A 472769 OUFL





THE GIFT OF THE TAPPAN PRESBY-TERIAN ASSOCIATION



geo Duffield

# THEOLOGISCHE SCHRIFTEN

DE

# ALTEN ÆGYPTER

NACH DEM

TURINER PAPYRUS ZUM ERSTEN MALE ÜBERSETZT

VON

D' GUSTAV SEYFFARTH.



GOTHA, 1855.

FRIEDRICH ANDREAS PERTHES.

# Tappan Presbyterian Association LIBRARY.

Presented by HON. D. BETHUNE DUFFIELD.
From Library of Rev. Geo. Duffield, D.D.

141/2 galo

# THEOLOGISCHE SCHRIFTEN

DEB

ALTEN AEGYPTER

893.18

552 852

NACH DEM

TURINER PAPYRUS ZUM ERSTEN MALE UEBERSETZT.

Nebst Erklärung

der

## zweisprachigen Inschriften

des Steins von Rosette, des Flaminischen Obelisken, des Thores von Philae, der Tafel von Abydos, der Wand von Karnak und anderer

von

Dr. Gustav Seyffarth,

v. Prof. d. Arch. zu Leipzig , Mitgl. d. K. Sachs. Ges. d. W., d. K. Asiat. Ges. zu London, d. K. Acad. d. W. zu Turin.

Gotha

Verlag von Friedrich Andreas Perthes.

1855.

893.18 S 52

Jaffan Pres. Assocn. 2t. : 4-16-1923

#### Vorrede.

Die Literaturwerke der alten Einwohner Aegyptens, welche die Hand der Vorsehung, zahlreicher als die griechischen und römischen, auf unzähligen Papyrusrollen und steinernen Denkmälern erhalten hat, sind die ältesten der Welt und, im weitesten Sinne des Wortes, für die Geschichte unseres Geschlechtes ohne Zweifel die wichtigsten. Sie gehn, wenn die in mehrern hundert Exemplaren erhaltenen heiligen Bücher aus Menes Zeitalter, wie die Ueberlieferung besagt, herstammen, bis zum Jahre 666 nach der Sündfluth zurück, bilden eine fast ununterbrochene Reihe bis Constantin und stehn im geistigen Zusammenhange mit den ältesten Offenbarungen und mit den Schriften des alten Bundes. Nachdieses ehrwürdige Vermächtniss der Vorwelt 1800 Jahre hindurch im tiefsten Dunkel gelegen hatte, kamen nach und nach fünf hieroglyphische Inschriften mit griechischen Uebersetzungen: der Stein von Rosette, der Papyrus mit den Manethonischen Dynastien zu Turin, Hermapions Obelisk in Rom, die Inschrift von Philae. die Tafeln von Abydos und Karnak, an das Licht, in welchen der Schlüssel zur Literatur der alten Aegypter 1844 gefunden wurde. Das Weitere besagt, des Verf. Grammatica Aegyptiaca; Erste Anleitung zum Uebersetzen ägyptischer Literaturwerke; Gotha, 1855. Nachstehende Uebersetzungen sind seit dem Untergange dieser Literatur die ersten, rein grammatisch erschlossenen fortlaufenden Texte. Mögen sie dankbare Aufnahme finden und über eine Zeit Licht verbreiten, die so lange in undurchdringlichem Dankel gelegen hat.

Leipzig, im Juli 1854.

Der Verfasser.

### Inhalt.

1. Einleitung
II. Das erste Buch der heiligen Schriften der alten Aegypter 1
III. Das Todtengericht
IV. Orion
V. Die Fürsten im Lande der Gerechtigkelt
VI. Der Schöpfer des Getreides
VII. Das himmlische Hauswesen
VIII. Hymnus an dio Sonne auf einer Stele zu Berlin 37
IX. Die Katakombe des Amos bei Elithyla ,
X. Das Idol von Thorda in Ungarn 41
XI. Der Sarkophag aus Memphis im K. K. Museum zu Wien 44
XII. Der Reliefsarkophag im akademischen Museum zu Leipzig 49
XIII. Die zweisprachige Inschrift von Philae 57
XIV. Die Inschrift von Rosette
XV. Der Obelisk in Rom mit Hermapions Uebersetzung 71
XVI. Die Tafeln von Abydos und Karnak mit Eratosthenes und Ma-
nethos Uebersetzung
CVII. Coptische Kloster-Urkunde aus dem IV. Jahrhundert auf einem
Pariser Papyrus
VIII, Das Hehräische Hohlmanss Hin aus Aegypten, nach einer Cop-
tischen Handschrift der Lelpziger Universitätshibliothek 117

### I. Einleitung.

Die Aegypter waren, wie fast alle alten Völker, im Besitze von heiligen Schriften, die sie den Weisen der Vorzeit zuschrieben. Nach Clemens von Alexandrien (Strom. VI. 4. S. 757) gab es (190 n. Chr.) in Aegypten 42 solche heilige Bücher, von denen das erste und zweite "Lobgesänge an die Götter und Anleitungen zum königlichen Leben" enthielt. Ausserdem gehörten dazu: astronomische Schriften, eine über Hieroglyphen, cosmographische, geographische, Erdbeschreibung Aegyptens, Beschreibung des Nil, der Tempelgüter, der Tempelgeräthschaften, der Maasse; Bücher über Erziehung, Opfer, Zehnten, Hymnen, Gebete, Festaufzüge, Feste, Gesetze, Fürsten, Erziehung der Priester, Medicin, Einrichtung des Körpers, Arzneien, Instrumente, über die Augen, die Functionen des Weibes. Die ersten 36 Bücher waren so heilig, dass sie von den Priestern, wie Clemens sagt, auswendig erlernt werden mussten. Das Alter derselben lässt sich vor der Hand nicht mit Sicherheit bestimmen; aus folgenden Umständen geht indess hervor, dass sie, wenigstens zum Theil, bald nach Menes verfasst wurden. Sie wurden allgemein dem Thoth oder Athothis zugeschrieben, der, wie die Tafel von Abydos und Manetho lehren, gleich nach Menes (2781 v. Chr.) regierte. Dagegen schreibt Manetho, obgleich er demselben Athothis ein Buch über Medicin beilegt, dem Tos-orthros in der 3. Dyn., die, wie sich zeigen wird, der

ersten Dynastie gleichzeitig war, die Erfindung der ägyptischen Schrift bei. Unter Osimanthya, dem Vater Ramses d. G., etwa 160 Jahre nach Auszug der Israeliten (1867 v. Chr.) gab es bereits ein Bibliothekgebäude mit der Aufschrift: Heilanstalt der Seele (ψυχής λατρεῖον), wie Hecataeus bei Diodor I. 49 berichtet. Von diesen heiligen Schriften der Aegypter sind uns viele erhalten worden. Denn es giebt wenigstens 200 Papyrusrollen, die mit einander und mit dem grossen Papyrus zu Turin wörtlich übereinstimmen. so weit sie denselben Text enthalten. Dahin gehören z. B. der fast eben so lange Papyrus Cadets, in der Description de l'Égypte, der grosse Minutolische Papyrus, jetzt in England, mehrere Papyrus in Paris, Berlin, Turin, London, Wien, Leyden von grosser Ausdehnung. Der grosse 57 Fuss lange Papyrus zu Turin ist von Lepsius unter dem Titel "Todtenbuch" nach einer Zeichnung des dortigen Directors herausgegeben worden. Er zerfällt in 165 Abschnitte und enthält an 16 Stellen besondere Ueberschriften, die mit dem Worte: Zom (Buch) beginnen. Diese 16 Bücher sind zum Theil dieselben, welche Clemens ausdrücklich nennt, z. B. die Bücher über Astronomie, über die Functionen des Weibes. Hymnen an die Götter. Wie wichtig es sei, nach 1800 Jahren den Inhalt und Geist dieser uralten heiligen Schriften näher kennen zu lernen, bedarf des Nachweises nicht. Das erste Buch soll vollständig, von den übrigen einzelne Abschnitte nach der Turiner Handschrift nachstehend übersetzt werden.

#### Das erste Buch der heiligen Schriften der alten Aegypter nach dem Turiner Papyrus.

Ueberschrift. Diess ist das Buch der Gebete zum Lobe des Herrn Herrn, welcher beschlossen, Knechte zu schaffen, die dem ewigen Rathschlusse, dem Schöpfer aller Dinge dieneten.

Τίτ. Χωωμε μ΄ ζρα [κτρ] μτε πε εελλε[τττ]-τε μ΄ ογρο ογρο[ερ hems Herr], εω[ψ] ταω-τε ωοπ βωκβωκ-ογι, μ΄ ζτορ δολ θοιθοι καπ. Tit. Liber orationum ad celebrare dominum dominum, qui constituit facere servos servitudinis Fati, fictoris varietatum terrae.

Urbark. Der Mund bedeutet zunlichst. Rede 2PA N.2, dann wie orzie Gebet. — ΛυγλΑι kommt von der Wurzet ΣΣΣ, und hängt mit halten, heltig, behr zunsammen. — Ογρο muss ursprünglich 20γρο gelautet haben, verwundt mit herus, Herr, κέρειο, ξίλεο, helt. — Εξη nicht bies quis, sondern anch ψ welcher, wie veile folgeude Beispielt leiter. — ΖΤΟρ bedeutet Fatum, ἀτόχει, dann Schöpfer 2O/Tp, daher es auch auf ägyptische Untergöter übertragen wurde.

Zugleich verkündet der Herr Herr in dieser Mumienrolle, wie der Verstorbene, das Kind des Hochheiligen: Ahapanuk, der Gerechte, der Sohn der Tochter Phaminis, der Gerechten, seiner Mutter, erhöhet worden.

Теб-ноүт оүро-оүро кей-скин-с ам-те й хте Броте ен ом-гр-гам гоп [=¬к]-аноукн-еф[в"к] мамі мок й мерет фаміні амоні гіне мааме-нок. Inserit dominus dominus volumini feretri elevationem declinati, filii Sacrosaneti, Ahapanukis viri, mensurati, expensi, geniti a filia Phaminis, matre, mensurata, expensa. Osiris bedeutet: der Rochkeilige; der Name wurde aber auch in gleichem Sineo auf Lüneighteit übertragen. Der Eigename siammt von "Ny lichen, worans 2011, und der Gütün Anuke, Vesta, gebildet wie Hohrtz. (2011 DA Freund der Sone) und bedeutet Freund Anukes. Die Bedeutung von Eyu vir hat sich im Richfülschen 27% erhalten. — ZAM entspricht dem 21ME Web), in der Bedeutung homo, ficier r. B. in ZaM-KgAl faber ierrurius; verwandt mit homo. — Plannial bedeutet Kora Anusa QVQI—ANDVN und wird and der griechlich-Kingstylstichen Munie zu Berlin Gruger gesprochen. — Berg und Knaul binter Zeitwörtern ist participium praesentis, wie wellere Beispielo lehren.

Es wird dem Herrn beigelegt, zu zeigen, wie der Verstorbene erhöhet worden, weil der Herr sich sebbst in der Schrift offenbart und der Verstorbene, wenn er gerecht befunden, gleichsam nach Mass und Gewieht bestanden, mit Oslvis wieder vereint war, und somit alle seine Herrilichkeit theilte. In diesem Sinne beginnen alle Leichensteine und Sarkephage mit den Worten: CAAT-gOTTI N Ogy-gp NN.: Er ist hinebergegangen zur Vereinigung mit dem Hochheiligen, der Gerechte NN.

- Es ist ein Hochheiliger, ein Schöpfer der Fülle des Erdkreises, ein Regierer der Tage.
- 1. Ехноф-гр-гам тре миф вог-вог кап ен вомоне, соути ѝ гюте гюте ра.

 ExistitSacrosanctus, creator multitudinis mundi orbis pascentis, gubernator temporum diei.

 Die Weit, Raum und Zeit, will der Verfasser sagen, ist nicht aus sieb selbst und von Ewigkeit her, sondern Gott hat Alles hervorgebracht. — Der Ibis ist nicht Thoth, sondern die Weit, daher sie eine Walde HONE genannt wird.

Ich bin die Gottheit der Götter, der erhabene Urheber der Wandelsterne und der Heerschaaren, die über deinem Haupte mich preisen; ich der Schöpfer des erhabene Geschlechtes der Gewalten, der Fürsten und Führer, [ich] der Halterdes Gerichts, der Hochheilige, der Verurtheiler der Uebelthäter; ich selbst mein König; der Erhalter der Gesetze, so lange er im Thale deiner Verheissungen, o Hochheiliger, wandelt.

ΔΝΟΚ-ΠΕ 20ΤΡ-2ΑΜ ΝΟΥΤ-2ΟΥΟ, ΡΟΥΜ ΠΕ, 20ΤΡ ΚΕΚΕΠΙΙΤ-ΠΙΙΟΥ ΑΥ-Τ ΝΑ-Ι 2ΡΑΙ-Κ, ΑΝΟΚ ΠΕ ΚΙΙΠ ΠΕ Μ ΧΙΙΜ ΝΙΙΝΙ 2ΑΤΡ ΟΥΟΤ ΝΈΕ COΥΤΝ- Ego sum Numen deorum, sublimis, creator pupillarum errantium, exercitus celebrantis me supra te; ego sum complicator gentis augustae deorum, principum et directorum; ZAM-OYI WON MAWI MOK-(2) OW-ZP EP WITT KAN-OYI-EQ ZP-ZP TWI AN-OY-XAITWO TWX-C-OYI N OYO-EIW ZWWME GON OYWW-C-OYI-K OW-ZP-ZAM. qui agit mensionem et expensionem, Sacrosanctus, confusor homicidarum, ego rex meus, conservator legum, quamdiu habitat in valle promissionum tuarum, o Sacrosancte.

Die Papyrusrolle hinter Substantiven, selbst vor den Pluralzeichen, ist nicht Worttheiler, sondern das bekannte 2070 multum im Coptischen. — KOB bedeutet eigentlich complicare wirken, dann überhaupt zusammenwirken, bilden. — Die Ohrenschlange hinter Zeitwörtern bildet aus denselben Adjectiva, wie viele andere untenstehende Beispiele lehren; z. B. Z. 14. 15. — Kugelgefüss mit Berg MTF bedeutet oft: und, wie folgende Beispiele lehren. — ZOM ist nicht blos calcare, sondern, mit heim verwandt, habitare wie die Rosettana XIII. 61 lehrt.

Ich bin der Bildner des erhabnen Geschlechtes der Gewalten, der Kinder des Himmels, welcher, zur Enthüllung der Mörder und Verfolger der Frommen, wandelt, die Betrüger, die Kinder des Verleumders, vor seinem Angesichte zu finden, so lange sie wandeln im Thale Deiner Verheissungen; ich, der König meiner Heerschaaren über dir, ich, der Pflanzer meiner Kräuter unter dir.

Ego sum textor gentis augustae deorum, genitorum Typhe femina, quae circumit ad confusionem homicidarum atque persecutorum piorum, ad inveniendos nugatores, discipulos fictoris calumniarum, coram ipsa, quamdiu incolum; ego princeps pugnantium pro me suprate, parator germinantium mihi infra te.

Die Götter werden Kinder des Himmels genannt, weil sie gewissen Sternbildern des Himmels vorstanden. — Der Himmel als Mutter der Götter wurde weiblich gedacht, daher derselbe hier den Beinamen COIME, Weib, erhielt, griechisch, wie der Leidener Papyrus lehrt,  $T\dot{\nu}_{q\eta}$  genannt und auf ägyptischen astronomischen Denkmälern als nackendes Weib, mit Sonne, Mond und Sternen verziert, nbgebildet wurde. So auf den Thierkeisen von Dendera,

Ich bin selbst die Welt, die Richterin aller Werke; ich das Licht, welches den Uchelthäter zeihet; ich selbst mein König, der Erhalter der Gesetze Aegyptens, der da zu On, der Sonnenstadt, wohnet.

ΔΝΟΚ ΠΕ ΘΟΘΟ-ΜΟΝΕ ΕϢ ΜΑΦΙ ΜΟΚ (4), ΒΑΚ ΕΡ ΜΠΙΤ ΚΝΠ-ΟΥΙ-ΕΨ, ΖΡ-ΖΡ ΠΦΙ ΑΝ-ΤΟΥΣΕ-Ρ ΤΦΙΣΕΟ-ΟΥΙ ΖΉ ΝΕΑΤ ΠΤΑΖ, ΧΦΙΛΙ ΖΉ ΖΟΠΤ ΒΑΚΙ. Ego sum mundus (Thoth) pascens, qui metitur expenditque; lux (Horus), quae confundit homicidas; ego rex meus, qui conservat leges in finibus Phtha, habitator urbis capitalis (Heliopolis).

And der unten übersetzten Tafel des Papyrus mit dem Todtengerichte stehen Thots und Horus neben der Wage, ersterer als Personification der Wett, die alle Werke des Mouschen kennt; leizterer als Sonne, vor deren Auge nichts verborgen. — Land des Pitha ist Aegypten, weil das Wort aus KA21 terra und ITA2 (Vulkan) gehöldel ist.

Ich bin das Licht, der Sohn des Urlichtes, wohne im erhabnen Lande des Lichtes, bin geboren im Lande des Lichtes.

ΑΝΟΚ ΠΕ ΤΑΑΤΕ-ΠΕ-ΖΑΜ ΕΥΤΕ ΠΕ ΤΑΑΤΕ-ΠΕ-ΖΑΜ ΒΕλλο ΒΕλλο-ΖΙCI, ΟΥΕΖ ΕΜ ΤΑΑΤΕ-ΤΟΟΥ-ΒΑΚΙ, ΜΙСΙ-ΗΟΥ-Ι(5) ΕΜ ΤΑΝ-ΤΑΘΟ ΒΑΚΙ. Ego sum Illustris (Tithoes), filius Illustris (Tithoes) senis senis, habitator civitatis Lucis sublimis (Tan-tatho), natus ego in civitate Lucis (Tantatho).

Die ägyptische Gottheit Tithoes (ΤΑΛΤΕ splendor) und die Stadt Tan-tatho (ΤΗΝΕ-ΤΑΛΤΕ fines splendoris) werden benutzt, um die Herrlichkeit des Neibpfers zu verstannichen. Der Zusatz ΤΟΟΥ sublimis zeigt an, dass keine irdische Stadt gemeint est.

Mein ist das Regiment, ihr Männer und Frauen Aegyptens! mein, dem hochheiligen Urheber der Culte, die in den Tempeln beider Aegypten auf den Hochheiligen sehen; mein, dem Halter des Gerichts, dem Hochheiligen, der die Verbrecher zeihet, der die Pracht der Sonne, der Welten König, zusammenfügete; mein, dem Richter und Zeiher der Uebelthäter; mein, der das Grün der Erdenweide zusammengefügt.

Оуон на-1 бр гон, киме-гам-гімб, оф-гр-гтор бвіаік-с-оуі гра пб оф-гргам гм сфіт-нбат кимбEst mihi gubernare, viri feminacque Aegypti! mihi Sacrosancto, auctori servitiorum spectantiumSacrosanctum in finibus celebrationis utriusнев кнме-нев-вакі, фоп мафі мок, оф-гр-гам ер фпіт клп-оүі-ец, готп-гіт саіфоу ра готр й во-моне фоп мафі клп-оуі-ец, готп рфт ен во-моне.

que Aegypti, qui perficit mensionem et expensionem; Sacrosancto, qui damnat maleficos, qui concinnavit magnificentiam solis, potientis terram pascentem; qui agit mensionem et expensionem; Sacrosancto, qui damnat maleficos, concinnavit germina terrae pascentis.

Das C (Kind) hinter EBIAIK bildet abstracte Substantive, wie zahlreiche folgende Beispiele lehren. — COIT-NEAT, wofür die Rosettana COITAZE domus celebrationis sagt, ist ein gewöhnlicher Ausdruck für Tempel. — Sehr oft wird Aegypten durch Wiederholung derselben Gruppe ausgedrückt, wie in DIZE statt TEE, weil das Land ursprünglich in zwei Theile zerfiel. — Statt CALWOY könnte auch COT laus gelesen werden, was jedoch so wenig als WOIT esse dem nachfolgenden Versgliede entspricht.

Mein ist das Regiment, mein, dem Fürsten meiner Sonne, die alle Lande, des Menschen Gasthaus, ankleidet; welche das Haus der Anbetung hell macht, das Herz des Verfolgers der Gottesfürchtigen zu Tage bringt; mein, der Brand- und Schlachtopfer für den, den alle Welt fürchtet, zu schaffen beschloss.

Ογον να-ι ερ σον, βωκ ογρο-ογρο πωι,  $\mathring{n}$  εβοσ-ογ
сρ-σιτ τωτω χωιλι σαμ, ερ 
ογοειν-ογοειν-ειτ τοβσασε, ερ μογε [ $\mathring{n}$ ]  $\mathring{n}$  σητ  $\mathring{n}$  χορχ σισι-εητ-πε, στορ (7) 
ωοπ ωοτ δελδολ, ωοτ 
τωκ σογο-ογι  $\mathring{m}$  σρ πε 
ογον [ $\mathring{\pi}\mathring{a}\nu$ ] θοθο καπ.

Est mihi gubernare, principi solis mei, qui vestit cingulo terras, hospitium hominis, qui illuminat adorationis domicilium, qui lucem facit in corde persequentium pios; mihi, qui voluit esse sacrificia solida, sacrificia holocausta pro eo, quem omneitas, terrarum orbis veretur.

Offenbar bedeutet hier Dorf Mund Soune nicht: Herr Herr, wie oben; sonst würde es heissen: ich die Sonne meiner Sonne. In der Wurzel ZP Herr, hell, 7200 liegen beide Bedeutungen. — TOBZ AZE Haus der Aubetung eine häufige Umschreibung des Erdkreises. — Das Wort jom Tag rehlt im Koptischen gauz, da MOYE Glanz, zu fern liegt. Eben so muss das gewöhnliche Suffix 1 aus dem Hebräischen erklärt werden. — Das Beil ist hier offenbar ZTOP voluntas, arbitrium; nicht deus.

Mein ist das Regiment, mein, dem Herrn, der ich meinen Arm den rechten furchtbar machte, mein dem Hochheiligen, der das Wohnhaus der Gottlosen, den Erdkeis, zertrat; der das sündige Geschlecht der Welt zermalmte; der die Kinder des Lügners und die Uebermütligen im Wohnhause der Gottlosigkeit auf Erden zittern machte.

Oyon nat ep zon bok the natzet both er boyer, a gother med tooyer, a ow-zp zoome cike-h.zootaze-baki, zpot awal koazie wool-wood baki, pod-zit cboyi teb woooyi (8) ke-en wna-zitoyi zh cike-h-zoot-azebaki. Est mihi gubernare, principi, qui timere feci brachium ulnamque orientalem meam, Sacrosancto, qui conculcativi estation sacra domicilium, orbem terrarum; contuditi multiplicantes pervesitatem gentes orbis terrarum; qui terruit discipulos fettoris pravi, atque insolentes terentium sacra in domicilio orbe terrarum.

Der rechte Arm blees der östliche, weil die Acgypter, das Gesicht nach Norden kehrend, die Gegonden bestimmten. Bei den Bebrieren war rechts so viel als sädlich. — Die Gruppe: Stall Mund Filsse kann nicht, wie oben, von λΟΥλΑι abgeleitet werden, weil das Casanzeichen, wie bei Og-P) worder, fehlt und nach der folgenden Gruppe ein Pi steht. — Die Versichtung der Gottloen auf Erden durch den Arm Goites bezieht sich obne Zweifel auf die Sindindius.

Mein ist das Regiment, mein, dem Fürsten, dem Gebieter der Festversammlungen des Hochheiligen, des guten Geistes, des Richters; mein, dem Ordner der Sonnenjahre, der die Feier des siebenten Wochentages, die Feier des Neumondes zu On befahl.

Est mihi gubernare, principi, heroi concionum festivarum pro Sacrosancto, Agathodaemone, Justo; complacentiae annorum solis regnantis; qui voluit diei septimi festum, renovationis lunae festum Heliopoli.

Jahr und Monat wurden bei den Aiten, namentiich den Aegyptern, mit gleichem Namen belegt, wie Boeckh in Schmidt's Zeitschr. f. Gesch. 1844 449 f. nachweist. So hängt [7] mit Jahr zusammen. Das hier stehende Worter Monat erklärt sich daher. — Man benerkt, dass sehun die Aegypter die Feler des siehenten Woehentages gekaunt. Das Opfer an den Neumonden erwähnt sehon Herodot VI. 105 bei den Spartauern.

Ich bin der ich bin, ich selbst mein Priester zu Tan-tatho, der das Schuldopfer zu Abydos, der lieblichen, fällt; der das Brandopfer der Vergehen für dich schlachtet; ich der Hohepriester zu Abydos, der lieblichen, der Herr des Opfers der Ungerechtigkeit für dich; der Vollzieher der Brand - und Schlachtopfer, die dem, den alleWelt fürchtet, gebracht werden.

Anoki (9) Oyotbi 2Ñ Ta-bo-twoy-baki ew 210ye (xóatein) Gwwhe [cw] 2Ñ Ebwt-sanh-baki, ew Gwws 2ehmo kwbc boi te 20yooyi na-k, oyeit ztop 2ñ ebwt sanh baki oypo te nœws 50ncak oypo hew wo to to to kati.

Ego sum ego, sacerdos meus in urbe Tan-tatho, mactator sacrifici culpae in urbe Alvaida mabilis; confossor sacrificii solidi infirmitatum variarum pro te; imago supremi in urbe Alydi amabili; dominus sacrificii iniquitatis pro te; dominus princeps sacrificiorum holocaustorum et sanguincorum pro eo, quem timet omneitas terrarum.

Nicht die unheiligen Priester sind es, welche die Opfer vollziehn, sondern, sagt der Allbeilige, ich seiba. — Das Baumblati bedentet 6000HE
derpavätoi, dann wie CEWA das Schildudfer selbst. Eben so ist ZENHO
oder DENI das Brandopfer, welches für die Sünden des ganzen Volkes
gebracht wurde. — Der bube Priester wird OyETT-ZTOP intago sunmi
oder supremae voluntatis genannt, wie bei den Hebrieren 1 Sam. 22, 17
Priester des Herra. Er residiret, wie man sieht, zu Abydos, der beiligaten Sindt in Aegypfen. Auch batte nur er, wie in Jerusalem, die büchsten Opfer zu vollziehen.

Ich bin es, der das heilige Opfer des Lammes der Sünde für dich zu Tan-tatho schlachtet; der es in seinen Flammen verbreunt.

Anokhe xote-217 Mot 2P à Zieb nobe (10) tago, tooy-Baki nak, Ey tho-2ù Eial-2040-041-4.

Ego sum iugulator sacrificii ancti agnae peccati in urbe Tan-tatho pro te, qui comburit eam in flammis suis.

Der Berg hinter NOBE lautet OO1 varie und ist eine Art Dagesch forie, das in unzähligen Fällen die syllabarische Aussprache der vorangehenden Hieroglyphe andeutet. — Der Buchstabe hinter TMO ist offenbar das suffixum fem., das auf agna sich bezieht. — Seine Flammen sind die Flammen des Schöpfers der Sonne und des Lichtes.

Ich bin es, der die Kleider webt, so wie ich der Erfinder des Webstuhls bin, ich, der den Durchzug der Fäden erdacht.

 $\Delta$ нок-пе бооле-сшгі-с кат гіт-фаі-с сок-ер гіт мече кшв готп. Ego sum textor vestium, iterum inventor textrinae, excogitator complicationis filorum.

Die Gruppe: Geflecht Blume Wasser, übersetzt die Inschrift von Philae durch  $nt\delta c$ ; die beiden Blätter dahinter bilden das subst. abstractum. Die folgende Gruppe kommt oft ausgeschrieben vor: CK-FP.

Ich bin es, der den Weinstock, Getreide, Garben, Tenne, Mehl in den Landen des Königs Aegyptens, des herrlichen, werden liess.

Δνοκ-πε ωοπε-ειτ ερπω σογω μογρ δνωογ ωωτε εμ νεατ σογτη χωρ [ακε] νηινι βακι. Ego sum, qui esse fecit vitem, frumentum, fasciculos, triturationem, farinam in finibus regis Aegypti augustae civitatis.

Die Buchstaben im Viereck und hinter demselben lassen sich leicht aus anderen Stellen ergänzen. – Der König, wörtlich der Regent Aegyptens, ist hier der Schöpfer selbst. –  $\Sigma \omega p$  erklärt sich aus השנוף.

Es ist Jemand, der das Wandeln der Knechte, der Bildwerke im Hause des Hochheiligen, aufgerichtet, der euren Wandel aufgerichtet; das ist der Geist des Hochheiligen und Gerechten, euer Regent.

Ере-хн, е $\omega$  (11) ток й тооте вок-оүг, моүнк-фотг-оүг гм аге о $\omega$ -гр гтор, е $\omega$  ток й тооте өнноү, піра й о $\omega$ -гр-гам NN. ма $\omega$ г мок, гон тниоү.

Est, qui erexit gressum servorum, figmentorum sculptilium in domo Sacrosancti, qui erexit gressum vestrum; spiritus Sacrosancti, NN.
Justi, gubernatoris vestrum.

Take firmare, Te6 adstare, Take firmare bedeuten auch fulcire, erigere und bezeichnen hier den aufrechten Gang, wovon schon Ovid Met. spricht. —  $\Pi$  pa spiritus fehlt in Peyrou's Wörterbuch, wird aber von Tattam angeführt. Ausserdem würde an Bal  $\psi \nu \chi \dot{\eta}$  Horap. 1, 6 zu denken sein.

Es lebt der Hochheilige; er sieht, wie ihr sehet; er höret, wie ihr höret; er stehet, wie ihr stehet; er sitzet, wie ihr sitzet.

Ераге оф.гр-гам; рафі фыф рафі өнноу, смн-ф фиф сми өнноу, огі-пат-ф фиф огі-пат өнноу, гмаас-ф(12)фиф гемсі өнноу. Vivit Sacrosanctus; videt uti videtis vos, audit uti auditis vos, stat uti statis vos, sedet uti sedetis vos.

Im vorangehenden Verse wird zuerst hinter OO-2p der Name des Verstorbenen NN. eingeschoben, um, wie der Titel besagt, anzudeuten, wie derselbe mit dem Hochheiligen ursprünglich vereint war und zu ihm zurückgekehrt sei.

Es ist Jemand, der den Knechten, den Bildwerken im Hause des Hochheiligen, allerlei Früchte und erquickende Getränke giebt, der euch allerlei Früchte und erquickende Getränke in jedem Jahre des Hochheiligen NN. giebt; das ist euer Regent.

EXH, TAA OO CITE XNOOY EATE-KBA-WWI-OYI BWK-OYI, MOYNK-OOTE EN OEL OW-EP-EAM (13) NN., EON OHNOY.

Est, qui dat varietatem frumenti triturae, fluores recreantes aquosos servis, figmentis sculptilibus in domo Sacrosancti, qui dat vobis varietatem frumenti triturationis, confrictionem farinarum per omneitatem annorum Sacrosancti NN., quippe gubernator vestrum.

Der Berg bedeutet unstreitig 60 varietas, nicht 0YTAZ fructus, wofern nicht XN00Y triturationis sich blos auf CITE semina bezieht. —
ZATE-KBA-WUI wörtlich fluores refrigerationis pluviales. Wul muss
nicht blos Regen, sondern reines Wasser bedeutet haben.

Es ist Jemand, der die Lichter des Himmels angezündet; es ist Jemand, der den sternbestreuten Pfad (die Milchstrasse) für die Knechte, die Bildwerke im Hause des Hochheiligen, gewebt; der euch die Leuchten angezündet,\* der euch den sternbestreuten Pfad gewebt; das ist der Hochheilige, euer Regent;

Ε-χη, ογοειν-ογοειν ειτ cate-ογι; ε-χε εοπτ-ψωλε Est, qui illuminavit illuminando astra; est qui acupinxit MOUT N TOZ CATE N BOKOYI MOYNK ПОТЗОУІ ZN
AZE OD-ZP-ZAM, OYOEINOYOEIN-ZIT OHNOY CATEOYI, ZOПТ DOAZE-C OHNOY
(14) MOUT N TOZ EN ODZP-ZTOP NN. ZON OHNOY:

viam paleae stellarum servis, figmentis sculptilibus in domo Sacrosaneti; qui illuminavit illuminando vobis astra; qui acupinxit vobis viam paleae stellarum, quippe Sacrosanctus NN., gubernator vestrum;

Nicht Sonne und Mond, wie das Folgende lehrt, sondern die Sterne. — 20TII complicare, texere mit dem Zusatze WOM2 bedeutet nichts anderes, nist das Sicken, wovon Beispleie und Egytischen Zeugen vorkommen. — MOITN TOZCATE ist wörtlich der Weg, auf welchem die Spreu der Sterne liegt. Dass die Michatrasse gemeint sel, lehrt das Coptische, welches durch MOITN TYTE III TOZ die Milchatrasse aussfrückt.

er, den mein Gebet im Hause des Hochheiligen erhebt; den mein Loblied erhebt, den der Chorgesang preiset, er der Hochheilige und Gerechte;

аффец й ро пол гй аге офгрегам, аффец й бибифоуфоу, гелле-фец гй готп офгрегам NN. маше мок; elevatus ore meo in domo Sacrosancti, elevatus cantu laudis, celebratus concentu musico, Sacrosanctus, Justus;

Die Ohrenschlange bezeichnet wiederum das Adjectiv, wie in der Resettans dieselbe aus Aegyptus das Aegyptus hildet. — ZOTH ist hier concentas musicus, also der Chorgesang in Begleitung der musikalischen Instrumente.

er, zu dem alle Welt schreit und den sie suchen und kniefällig ambeten, den der Chor des Lobgesanges erhebt, dem der Kreis der Spieler jauchzet; er, der Halter des Gerichtes über seine Aussanten im Hause des Hochheiligen, der in seinen Pflanzungen wandelt; euer Regent.

моүтемнш (15), гаатен готпгэт-ноүт-еф, гаат ем шинх-кех-пат-ноүт-еф, аф-еф гопт-гас-ноүтеф геххе-феф мок-[½]-ноүт шоп-маші мокclamor gentium atque insinuatus atque adoratus genuficxione, elevatus concentu praedicantium, celebratus cingulo musicorum, actor judicii seminationis fictae in domo SaЕФРШТЕОПТ-2070-92НА2Е ОШ-2Р-2АМ МОУШТ Й ТОО-ТЕ-9 ТШХЕС-Е9, 20М ӨНМОУ. crosancti, qui obambulat pedibus per plantationes suas, gubernator vestrum.

Das 20TII-HOYT-EQ drückt wörtlich aus: an den man sich anklammert, mit dem man vereint, versöhnt sein will. — 20IIT 200C ist der Chor der Johsänger, weichem der Chor der spieleier eutgegengesetzt wird. ΜΟΥΡ 2000γ acheint der Kreis der Spielleute zu sein; denn 2000γ wird auch vom Tönen gebraucht und scheint mit κτης, τής, τής zusammeng zu hängen.

Es wandelt der Hochheilige durch die Fülle des Erdkreises am Abend und findet den Spötter des Gererhtigkeitsuchenden, sowie die Verborgenheit der Frommen, die Sorge für das Heil Vieler tragen, die den anderen Knecht in der Furcht des Gesetzes erbauen.

Μογωτ ή τοστε οφ. ερστορ (16) ΝΝ. μαω μοκ έρραι μηψ. 6000 - εακι ή εφπι χωστέν χεμμούτ ογονέλανες μαφις με τε εφωτικό κατ κπι ροδι, εω οπτ. 20γο κωτ. ς ή χρε-χρε πε μηφ. ογι μοπ σειτοστε βωκ χετ εραι μφτι (17) εφή πε.

Obambulat pedibus Sacrosanctus, Justus per plenitudinem terrarum orbis vespera atque invenit osorem justitiam quaerentis atque iterum latebras purorum, ferentium curam pro salute multorum, qui erigunt servumalium inreverentia debiti.

Am Abend, wenn das Tagewerk vollbracht ist, steigt der Herr gleichsam herab und findet, wer gut oder böse gehandett. – Die Gruppe mit der Wage könnte blos durch justihi übersetzt werden; dann wirde aber das Bild der Wage mit Berg überflüssig seln. Dagegen kann HAQH-C MEGUT auch and Gott, der Gerechtigkeit ansieth, bezogen werden.

Der findet, wer das Heilige fürchtet, wer sein Haupt demüthigt, wer sich gern um Dein Werk, das Heer der himmlischen Mächte, kümmert.

Хем-ноут-ед опт орог селі пе, сопт пе чие, маі кют-с й масі-пе-к нів сотроуі.

Invenit ferentem verecundiam sancti, capite demissum, amantem curam pro generatione tua, complexu potentiarum. Die Wachtel muss unstreitig wegen des Parallelismus durch ONT ferre erklärt werden. – Der Mund ist wegen des folgenden ME jedenfalls ein Substantiv. – Der Sphinx steht oft statt des Korbes und entpricht sicher dem Worte omneitas.

Preiset mich, den Allmächtigen; suchet den, der die Fülle der Erden hält; mehret die Sorge um den Schöpfer alles Lebens, das der Sonne Licht schauet; die Sorge um das Heer der Mächte, der Bewohner der himmlischen Feste, die eine Wohnung gleich eurer Wohnung haben und über dem Haupte der irdischen Heerschaaren wandeln.

Сшіт на-і хшрі пе, меше маш мнш-өо-вакі, ашаі кшт-с  $\dot{m}$  готр-гам онь, гнппе ( $\ddot{o}\pi\tau\omega$ ) сагте ра, кшт-с міше гтор-оүі гшше-оүі гопт тфе, оүон кнпе (18) шнш кнпе өнноү ештош-тош-т тооте пе  $\dot{m}$  Ьрні міші-оүі өо вакі. Celebrate me potentem, quaerite possessorem plenitudinis orbis terrarum, multiplicate curam creatoris vitae, quae videt lucem solis, curam exercitus potentiarum, habitantium firmamentum coeli, habentium domicilium simile domicilio vestrum, qui collocant pedes supra exercitu orbis terrarum.

Die MIWE-ZTOP werden Bewohner der himmlischen Feste genannt, weil ihre Wohnungen die Zeichen des Thierkreises und deren Abschnitte waren. Sie wandeln über der Erde, weil der Sternhimmel in steter Bewegung ist. — Deutlich sieht man hier, dass das Beil nicht symbolisch deus, sondern ZOTP creator ausdrückt. — Die drei Zeichen: Scheffel Berg Himmel drücken nicht  $\Phi$ E mit dem Symbole Himmel, sondern ZONT conjunctio, firmamentum und  $T\Phi$ E coelum aus.

Ich schaue, wer Schlacht - und Trankopfer dem Herrn der Ehre, dessen Abbild auf den himmlischen Fluthen schiffet, bringet; wer kniefällig in Demuth anbetet;

Ραωιι εω δορτε [חתַבָּ] Ντε ποτ ανιτ-ανιτ-ελμ, δεμαο ογοτε [Boot]-† Νογν-ογι τφε-μω, δωωτ-εν ωλολ-κελ-φατ ογωλα; Video, qui sacrificat et libat Benedicto, cuius imago navigat in abysso coelestium aquarum, atque adorat genusexione demisse;

Da GOPTE Schlachtmesser bedeutet, so muss dasselbe wie הַקַם auch das Schlachten der Opferthiere bedeuten. — Die Barke, Boot, deren Name

im Coptischen febit, scheint mit ΟΥΜΤΒ, ΟΥΜΤΝ zusammenzuhängen, daher sie ΟΥΜΤΝ-ΟΥΕΤΊ ausdrückt. — Das Abbiid des Schöpfers ist die Sonne.

also schauet ihr auf mich, alle Menschen im Hause des Preisens, aber auch auf das Heer der Gewalten, auf das Glanzgewebe des Himmels, auf den Teppich der Ehre, die Wohnungen des Heeres der Gewalten, welche für ihren Gebieter zu meiner Ehre arbeiten; auf mich, der ich mein Reich über dem Himmel befestiget.

ραφι нα-ι ηιβ-ογί σωιταρε-βαη-όγι (19), κατ ή μηφ βοτρ, σωης ή μογε φοητ, τεπε αγ χαημ-όγι ή μηφ βοτρογί, εισεεισι έρο βοη σεκ-όγι ή αρογ-ί ηα-ί, χορ φετ-ί έγραι ή τφε. videte in me, omneitates, celebrationis domus incolae, pariter atque in multitudinem potentium, vinculum splendoris textum, tapetum elevationis, cellas multitudinis potentium, laborautium pro gubernatore corum ad honorem meum; in me, qui firmavi terram meam supra coelo.

Das COUT-ASE ist gebrünchtlicher Ausdruck für die Erde, vo Gott gepriesen wird. — Das KAT lierum, porro, ist hieratisch geschrieben, wahrschleitlich um en auszuszichten, damit ein bewonderes Gewicht darsuf gelegt werde. — Der Treppich der Ehre, das practivolle, sierngewebte Himmelogewöben. — (DET zunichst abscindere, bezeichent jeden Abschitt, daher auch Chant und Land, Reich. No hiess Canopus sowohl MET NOYQU als NAZI NOYQU.

Höre mich, mein Knecht! Webe Kleider, wirke Tuche, wirke Linnen, Gürtel, Armbänder des Dankes für mich in Demuth des Herzens und tiefster Ehrfurcht, für mich, den Herrn aller Dinge.

Сми на-1, тавтев гоіте-гоуо-оу1, готп бооуне, ток сеппі, вікі, тоте на-1 гй (20) фиа-гит гоот ен флол-кел-патноут, вок-1 гон нівгам-ец. Ausculta me, finge vestes, compinge saccos, texe lintea, cingulos, fimbrias mihi in contritione cordis atque precatione genuflexionis, serve mi, gubernanti omnia. Die erste Bedeuting von TB oder TABTEB ist fingere, nicht fingere mendacium. Zugleich scheint TOBB refriberer, rependere zu Grunde zu zu Eingen. GOOYNE sind grobe Kieder, also Tuche oder Packzenge. Kieder, Tuche, Lidenen, Glirtel, Armbinder waren die gerößnichten freiviligen und vorgeschrichenen Opfer, welche in Aegypien den Tempeln dargebracht wurden.

Preis sei Deinem Antlitze, der Du die Fülle der Wetten gewebet, Hochheiliger Gott! Herr Alles, was Athem hat! Schmücker des Erdkreises! Lass mich preisen den Baumeister, der die Fülle der Welten gemacht; zu seiner Zeit alle Dinge auf Erden und jenseits der Welt werden liess; der sie für mich zusammengefügt hat.

Ашт й гит-к, шопт мишеово-кап-гам, ор-грготр, хир гіт ніц-оүі хий вакі; та-к гдоуулшоуте-і й готп, ер миш вовокап фоп-гіт (21) оуоеіш мів-оуі тиме моур вовокап ток сек-оуі ка-і.

Elevatio in caput tuum, contextor plenitadinis terrarum, Sacrosanete; domine mittentium spiritus; amictor orbis! Da tu, extollere me creatorem, auctorem plenitudinis terrarum, qui esse fecit olim omneitates terrae et ultra terrarum, compinxit ea pro me.

Es beginnt ein neuer Abschnitt, daher das erste Wort auf dem Papyrus mit rother Tinte geschrieben ist. — Der Mann hinter KAII bezielst sich auf das vorangehende Wort mit, um darans einen Begriff zu bilden. — Das Antlitz drickt mit und ohne Mand oft: Herr nejeus, XOD aus. Kr ist der Herra Her Dinge, in welchem ein tehendiger Athem ist. Man übersetze nicht: ZAPO ZHT NOYQI-OYI.

Lobgesang, Preisgesang dem Baumeister, der sie für mich, zur Heimath des Menschen, des Schöpfers Ebenbilde, machte; ihm, der einst werden liess das prachtvolle Gewand des Hinmeles, den Wechselkampf der beiden Gestirne (der Sonne und des Mondes) alle Jahre hindurch.

ЕАҮ-гі, тамб-гі й готп вері [ $\zeta\zeta$ ] сноуі на-і мот-аге ршмі пе оуот й тре-тре йте гам-оуі, моп Glorificationes, elevationes concinnatori, qui fecit ea mihi, patriam homini, similitudini formatoris hominum; qui proMATE WONT CATE CATE E SPAI THP ABOT-071.

creavit olim cingulum delectationis, complicationem astri utriusque per omnes annos.

Das Gleis hinter EAOY und TAME scheint dem coptischen 21 mittere zu entsprechen. — Das Auge ist nicht Ep, wofür stets der Mund steht, sondern BEP1 novare, creare, wie N72. — Sessel Berg Haus entsprechen unstreitig MOT terra AZE habitatio, nicht CMITAZE, also dem patria. — GONZ M MATE könnte auf GIN-MOYT Plejades, Orion bezogen werden, würde aber hier zu speciell sein. Aus gleichem Grunde darf die Nase nicht (MAI ortus übersetzt werden. Es ist der Lauf von Sonne und Moud, gleichsam ihr Weben gemeint.

Ich jauchze dem Vater, dem guten Geiste, dem Heiligen; ich diene dem Herrn, den alle Lande fürchten, dem Hochheiligen zu Tantatho (im Lande des Lichtes).

Лоухан (22) мас-пе, оуон-нофрі-гам, машімааше, шемші-†-і вшк пе й гр оуон вово кап, ош-гр-готр гй тавотшоу вакі. Celebro Genitorem, Essentiam boni, Sanctum; ministro regi verendo omneitati terrarum mundi, Sacrosancto in urbe Tan-tatho illustri.

Tantatho, die erhabene, ist hier wiederum nicht die Stadt im Delta, sondern sinnbildlich die überirdische Stadt im Lande des Lichtes.

Ich singe die Werke des Herrn, die mein Herz erquicken, so lange ich wandle im Hause des Herrn.

ΕΡ Τωτ 2ητ-1 2<sup>M</sup> Βωκ ΠΕ Δ2Ε ΝΕΒ. Canto opera fictilia domini delectantia cor meum, quamdiu gradior in domo domini.

Das Auge muss des Parallelismus wegen für preisen genommen werden; und dem entspricht Ογελλε cauto sehr wohl.

O dass doch ich Armer wohlgethan.

Mape εμκει εμι (vel: Utinam pauper ego sapiam èμιω). (vel: recte fecerim).

Das Blatt mit Rule kann für EMI sapere, aber auch für MI(I) macte, also im Sinne: möchte es so recht sein, genommen werden.

Es endet das erste Schriftbuch, der Eingang der Schriften dieser heiligen Mumienrolle, welche den Herrn des Weltalls verherrlicht.

Ερ αρμα 20γ0 αωωμε πε εβαι λοπτ (Η αυρί) (23), αι-εφ [τιτη] πειρε-ε κι εβαι-ογι 2ραι κελ-ε κλε 2ελι πε παι, αι- η λογλαι κι ογρο νιв.

Explicit hic liber scripturae primus, qui est initium scriptorum in volumine sepulcrali sacro hoc, quippe quod celebrat principem universi.

Zont ist in erster Bedeutung nicht coronamentum arae, sondern Oberstes, Erstes, wie unser Haupt. — Blatt Wachtel lauten av, welches dem Hebräischen in näher liegt als Al. — Statt Auge Riegel steht unten XVII. 30 Auge Ohrenschlange als Particip von nips.

O dass doch der Herr erhöhet würde in seinem heiligen Hause, dass er kniefällig angebetet würde, dass ihm allerlei Getraide, erquickende Getränke, Garben, Gewebe von Linnen und Wolle, auf den Altar des Herrn Gottes gebracht würden; ihm, vor dem sich die Auen und die Wälder, die herrlichen beider Aegyptenlande, neigen; dass ihm Felder und Gärten geschenket würden.

Μαρε η εον αω † εραι κογτε αεε η εωωτ εν ωλολ-κελ-πατ- μογτ η αγω τα - μογτ κα ανα τα - μογτ κα ανα τα - μογτ κα ανα η ω επαι (24) αγω η ω ι κελ-ογι εραι πεωμ- ογι λτε ογρο πε ετορ, τωβε ε η ωνα μοι κα ανα τα κα τα κα ανα τα κα τα κα ανα τα κα τα κα ανα τα κα τα κα τα κα τα κα ανα τα κα τα κ

Utinam gubernator efferatur in dei domicilio suo atque adoretur genuflexione et dentur ipsi varia frumenta triturationis; farinae pulveres, texturae linteae laneaeque in altari regis supremi, culto a pratorum finibus, a sylvarum finibus pulchrarum utriusque Aegypti; dentur ipsi agri spicarum, agri sepimenti.

Hacke Mund MAPE ist das bekannte coptische Wort für den Optativ, von der Wurzel MAPE amare. — Berg Knaul ist das Particip, hier part. passiv. — Stadt 2TOP könnte TPE genommen werden, in welchem Falle dominus creator zu übersetzen sein würde. — Mund Schlange bezeichnen

die beiden Aegypten, wie bei den Hebräern. An anderen Stellen steht hinter der Schlange das Pluralzeichen, daher dort Aegyptiacze übersetzt werden muss; wofern dasselbe nicht, wie hier in ANA1, durch den Plural des vorangehenden Substantivs ausgedrückt wird.

Sein ist ja das Ende, so wie sein der Anfang (aller Dinge) ist.

Отон на-q хок гого, Suntipsi fines quidem quemфиф отон на-q гопт. Suntipsi fines quidem quemadmodum est ipsi initium.

Antlitz Haupt Tenne drücken hier SONT nicht in der Bedeutung supremum, sondern initium aus.

Möge dieses herrliche Buch, dieses ehrwürdige Vermächtniss uralter Gottesfurcht und Offenbarung mit der Ehrfurcht begrüsst werden, die es verdient; möge es nicht dazu dienen, die Heiligkeit des alten Bundes zu vermindern. Es gab eine Uroffenbarung und einen Urcultus, deren befruchtende Bäche auch nach Aegypten gedrungen waren. Der Glaube an eine Trias, so unvollkommen man denselben nennen mag und so sehr er auch durch die Nacht des Götzendienstes verdunkelt wurde, findet sich fast bei allen alten Völkern wieder. Wiederholt wird hier der Hochheilige in dreifacher Beziehung genannt; namentlich heisst es Z. 22: ich jauchze dem MAC Vater, dem OYEN-NOQDI guten Geiste (Agathodaemon), dem MACH Gerechten. Dieselben drei Personen werden Z. 8 unterschieden. Aehnliches findet sich aber auch bei den Indern, den Parsen, den nordischen Völkern, den Griechen und Römern und andern Völkern. Man darf also nicht sagen, Moses habe sein: Heilig, Heilig, Heilig u. dergl. den Aegyptern entnommen. Es gab eine Uroffenbarung, die mit der Gerechtigkeit Noah's nicht untergegangen sein wird; sie muss von ihm auf seine Kinder und die Völker seiner Nachkommen sich fortgepflanzt haben. Dasselbe gilt von der Erwartung eines künftigen Erlösers und Richters der Welt. Z. 4 heisst es: ich bin Licht, der Sohn des Lichtes; es wird demselben wiederholt das Halten des Gerichtes beigelegt. Aber auch der Zendavesta sagt: der Sohn der reinen Jungfrau werde einst das Gericht halten. Die Griechen und Römer, die Sibyllen, sowie Virgil und Horaz, die vorchristlichen Gnostiker und viele alte Völker wussten etwas von dem Sein und Kommen des Erlösers. Man darf also nicht sagen. Moses habe seinen Stern aus Jacob den Aegyptern nachgeredet. Z. 1. 2. 17. 19 wird dem Herrn die Schönfung der Gewalten. die ihm dienen und zu seiner Ehre arbeiten, beigelegt. Dieselben Gewalten finden wir aber in den Ministern Gottes bei den Parsen, in den Gottheiten der Griechen, Römer und aller alten Völker wieder, so sehr sie auch in das Gewebe der Astrologie und anderer Thorheiten des entarteten Menschengeschlechtes verstrickt waren. Moses hat also seine Engellehre sicherlich nicht aus Aegypten geraubt. Z. 8 wird dem Schöpfer ausdrücklich die Heiligung des siebenten Wochentages beigelegt. Wir finden aber die Woche bei vielen andern Völkern wieder; bei den Indern, Chinesen, Römern, den nordischen Völkern; sie war selbst bei den Mexicanern zu Hause, als die ersten Europäer dahin kamen. Niemand wird daher behaupten, Moses habe seinen Sabbath erst in Aegypten gelernt; er muss von Noah herab auf die Kinder der Zerstreuung vererbt worden sein. Z. 9 und 18 werden Brandopfer, Schlachtopfer, Schuldopfer, Sündopfer, Trankopfer, das heilige Opfer des Lammes erwähnt, wie sie im A. T. gebräuchlich waren. Sie finden sich aber auch bei andern Völkern des Alterthums, bei den Römern, Griechen, Parsen, Indern; sie gehen selbst bei den Hebräern weit über Moses hinaus bis auf Israel, Abraham und Noah, Man würde daher sehr unrecht thun, zu glauben, dass die Opfer des alten Bundes nichts weiter seien, als eine Nachbildung der ägyp-Haben die Aegypter "das heilige Opfer des Lammes für ihre Sünden" vorbildlich auf den Versöhnungstod bezogen, wie sie, im Besitze uralter messianischer Weissagungen, sehr wohl thun konnten; so hat Moses das Passah nicht aus Freundschaft zu den Aegyptern, die so gütig gewesen waren, die Hebräer zu Sklaven zu machen und sogar ihre Erstgeburt zu schlachten, sondern desshalb zum Mittelpunkte des Cultus gemacht, weil es ein heiliges Vermächtniss der Vorzeit war, an dem selbst Aegypten seinen Antheil hatte; weil es bei den Urvätern bereits eingesetzt war. Endlich werden Z. 9 gemeine Priester, Schlachtpriester und hohe Priester genannt, wie bei den Hebräern. Allein dieselben finden sich, wie es in der Natur aller alten Culle liegt, bei allen Völkern wieder; sehon Melchisedek war ein Priester Gottes des Höchsten. Demnach wird Moses wohl seine Leviten, Priester und Hohen Priester nicht nach dem Modelle der Aegyptischen geformt, sondern deshalb eingesetzt haben, weil sie längst bei den Vätern vorhanden gewesen und in jedem Culte unentbehrlich waren.

Schliesslich wird man wohl die Frage aufwerfen, was aus vorliegendem Texte herauskomme, wenn man denselben nach Champollion's System, nach dessen Grundregeln, dessen Alphabete und Wörterbuche entziffere. Die Antwort giebt, in Verbindung mit andern in Champollion's System vollständig eingeweihten Aegyptologen, Bunsen's: Aegyptens Stelle I. 320 wie folgt: "Wir sagen mit derselben Bestimmtheit, dass kein Mensch lebt, welcher (nach Champollion's System) im Stande ware, irgend einen Abschnitt des Todtenbuches ganz zu lesen und zu erklären." Mit diesem offenen ehrenwerthen Bekenntniss hat es seine vollkommene Richtigkeit. Wer den Versuch machen will, vorliegenden Text nach Champollion zu entziffern, wird einen vollkommenen Nonsens herausbringen. Der Beweis ist im Jahresberichte der deutschen morgenl. Ges. 1845. S. 71 gegeben worden, woselbst der Verf. ganze Stücke des Todtenbuches nach seinen damaligen Hülfsmitteln übersetzt und mit Champollions Dictionnaire Wort für Wort verglichen hat. So kommt z. B. aus dem Anfange des Todtenbuches folgender Sinn heraus: 0! Osiris, taureau de l'occident envers Thoth, le roi des longs jour. Moi le dieu grande, la place où dieu, celui qui barque combattre à moi dans la corbeille. Je suis - du dieu Thothounen, les dieu Thothounen des rois vérité Osiris vers ses ennemis lumière solaire cet.

Wenn nun weiter gefragt wird, warum sich nach Champollion's System "nicht ein Abschnitt des Todtenbuches ganz lesen und erklären lasse"; so ist die Antwort, weil Champ, den wahren Hieroglyphenschlüssel: jede Hieroglyphe drückt grundsätzlich die Consonanten aus, welche der Name der Hieroglyphe enthält, nicht gekannt hat. Ausdrücklich hat derselbe bis zu seinem Tode in seinem Précis und seiner Grammaire den Grundsatz aufgestellt und behauptet, keiner Hieroglyphe dürfe eine syllabarische Bedeutung beigelegt werden. Les caractères phonétiques sont des véritables signes phonétiques. - Tout hiéroglyphe phonétique est l'image d'un objet physique dont le nom en langue égyptienne parlée, commencait par la voix ou par l'articulation que le signe luimême est destiné à exprimer. - Les caractères phonétiques se combinent entre eux pour former des mots, comme les lettres de tout autre alphabet - point syllabiques. Auch hat derselbe demgemäss in seinem Alphabete, wonach man Hieroglyphenschriften lesen soll, keiner Hieroglyphe zwei oder drei Consonanten untergelegt. In keinem seiner Werke findet sich eine Tafel der syllabarischen Hieroglyphen. Diess ist der Grund, dass weder Champollion noch seine Nachtreter obiges Buch bis heute haben übersetzen können; wie ein Augenblick weiter nachgewiesen werden soll. Obiges Stück enthält 500 und einige Wörter und in denselben sind über 400 syllabarische Hieroglyphen. Wenn nun Jemand in einem zusammenhängenden Texte von 500 Wörtern jedem Zeichen. gemäss Champollion, nur einen Buchstaben unterlegt, während in demselben Texte über 400 Zeichen jedes zwei und drei Buchstaben zugleich ausdrückt; was wird da wohl für ein Sinn aus einem solchen Texte herauskommen? Gewiss nicht ein richtiger Gedanke, sondern offenbarer blühender Unsinn, wie oben.

Hätte nun aber auch Champollion diesen Hieroglyphenschlüssel gekannt, so würde man doch nach seinem Systeme obigen Text noch nicht entzissern können. Denn sein System stellt noch andere Entzisserungsregeln auf, welche es ebenso unmöglich machen, nur eine Zeile richtig zu übersetzen; wie noch weiter nachzuweisen ist. Zunächst lehrt Champ., jede phonetische Hieroglyphe drücke blos den Laut aus, womit der Name der Hieroglyphe anfange, wie im Hebräischen, Griechischen und andern Alphabeten. Champollion hatte also nicht daran gedacht, dass die Aegypter für viele Dinge zwei Namen hatten, dass sie den Bildern derselben verschiedene Namen beigelegt haben könnten, dass also dieselbe Hieroglyphe akrophonisch bald diesen, bald jenen Laut bezeichne. Ist es uns nicht auch erlaubt, den Fuss bald Fuss, bald Bein

zu nennen? So z. B. hiess die Haud nicht blos TOOT, sondern auf XIX; muss also bald t bald k ausdrücken. Nach Champollion's System, welches die Hand für t in einigen Eigennamen gefunden hatte und lehrt, man dürse die Hand nur in einem Sinne, wie im hebräischen Alphabete, nehmen, war es unmöglich, im obigen Texte alle diese Worte richtig zu übersetzen, worin die Haud XIX das X ausdrückt; z. B. KEKE HOT-HOT die Wandelsterne, TOXC Gesetze, NOPY Verfolger, 6NON WOYWOY cantus celebrationis (nuch Champ. TENTWOYN Insurgenten). Das Auge drückt, wie Champ. richtig bemerkt hatte, in manchen Wörtern den Vocal o aus, weil es אור בסא, Flope hiess; es hiess aber auch Bax, weshalb es ebenso oft bl, br, pr lautet; daher denn Champ. kein Wort richtig übersetzen kounte, in welchem das Auge letztgenanntem Namen entsprach, z. B. oyou complacentia (nach Champ. celebrant), β ογωνε der Sohn, ογελλε cantare. Die Taube hiess BAA, aber auch Opo(N-ITE), daher sie in einigen Wörtern, wie Champ. richtig bemerkt, b, w lautet; alle Wörter aber, wo sie kr, kl ausdrückt, waren für Champ, unerklärlich, z. B. xopx verfolgen, bελλο (eigentlich kello) Greis, xελ kleiden, δολε Gewand, Ebensowenig wusste Champ., dass die Hieroglyphen, deren Name mit einem Vocale oder stummen h aufängt, bald den ersten Vocal, bald den ersten Consonant ihres Namens ausdrücken; daher auch dergleichen Gruppen für Champ, unauflösbar waren; z. B. der Mund po, 2pa von NTZ rufen, daher er sehr oft nicht blos r, sondern auch h ausdrückt.

Eine zweite falsche Grundtehre des Champollionsschen Systems, war die, dass nie zwei Zeichen blos einen Laut ausdrücken. Dagegen findet man z. B. das Wort Φληλ Gebet ausgedrückt: Z. 15 durch Fichte Löwe (4!), Z. 20 durch Gürtel Löwe (4!), Z. 18 dagegen durch Gürtel Wasser Löwe, was Ch. nicht anders als suf aussprechen kann, während Gürtel und Wasser blos z lauten, weil nicht selten der Name der Hieroglyphe ausgeschrieben wurde und demach akrophanisch blos z lautete. Das Wort 2000 et ein (Klafter Wasser) übersetzt Ch. durchgängig non, bringt also aus unzähligen Stellen gerade das Gegentheil heraus. Dass Ch. den Berg, welcher hinter syllabarischen Hieroglyphen,

nach Art des Dagesch forte, blos die syllabarische Bedeutung der vorangehenden Hieroglyphe andeutet, stets wie t aussprechen, und somit unzählige Ungereimtheiten lesen muss, wollen wir gar nicht erwähnen.

Ein drittes Grundgesetz des Ch. Systems, wodurch die Erklärung vorliegenden Buches unmöglich gemacht wurde, ist das: man müsse etwa die Hälfte der Hieroglyphen in einem gegebnen Texte symbolisch erklären (Gramm. p. 47). Allerdings findet man bisweilen Hieroglyphen, die das, was sie vorstellen, oder etwas ähnliches ausdrücken; sie drücken aber daselbst phonetisch genommen dasselbe aus und bedeuten an anderen Stellen ganz andere Dinge. Da nun die Aegypter nicht über 700 Hieroglyphenbilder gebraucht haben; ist es nicht eine Thorheit, dasselbe Bild hier für figurativ, oder tropisch, oder änigmatisch, dort für alphabetisch zu nehmen? Soll es aber erlaubt sein, nach Ch. jedem Bilde nur zehn verschiedene symbolische Bedeutungen unterzuschieben; so kann jede Zeile in hundert verschiedenen Weisen übersetzt werden. Hat doch Kircher auf diese Weise ganze Obelisken übersetzt, ohne nur ein einziges Wort richtig zu deuten. Mit Hülfe dieses Prinzipes, des allerverderblichsten in Ch. System, brachte derselbe heraus, dass der Stier nicht Tpo creare, sondern Stier, der Ibis nicht 60 mundus, sondern Thoth, der Rabe BOK nicht Knecht, sondern Seele bedeute; und so den ganzen Text hindurch. Die Gruppe, welche verschiedenes Getreide bedeutet, hielt Ch. für Brode; die Gruppe: Mehl, für des compositions mé-Bei so willkührlicher symbolischer Deutung der Hieroglyphen konnte obiges Buch niemals richtig übersetzt werden.

Ebenso hinderlich war das vierte Grundgesetz des Ch. Systems, in Betreff der Determinative. Es lehrt nämlich, die Aegypter hätten an vielen Stellen hinter phonetischen Gruppen ein Determinativ gesetzt, welches entweder den Begriff der Gruppe bildlich ausdrücke, oder doch durch ein symbolisches Zeichen die Classe der Dinge andeute, in welche das alphabetisch geschriebene Wort gehöre. Dagegen hat sich gezeigt, dass solche Determinative ebenfalls phonetisch sind und die Laute der vorangehenden Gruppe wiederholen,

wie im Coptischen die Wurzelwörter sehr oft verdoppelt werden, um sie zu verstärken. Zu welchen Unsinnigkeiten Ch. Princip führen musste, kann man im obigen Buche Die Gruppe κελ-c volumen Z. 1. musste durch embaumer übersetzt werden, weil sie zum Determinativ einen Mumienkasten hat. Die Gruppe миш өөөө кигп plenitudo orbis terrarum sollte l'occident bedeuten, weil das Determinativ symbolisch Gegend ausdrücke. Die Grunne WIIIT 21TF-0Y1 damnare homicidas konnte blos les ennemis bedeuten, weil das Determinativ: Mann mit Keule symbolisch einen Bösen bezeichne. Die Gruppe OVOFIN illuminare sollte ouvrir bedeuten, weil das Determinativ eine Thüre war. Die Gruppe Z. 7: CBOY1 TEB-GOC discipuli fictoris mendacii sollte impur bedeuten, weil das Determinativ symbolisch einen Unreinen bedeute. Die Gruppe σκοκ ωργωργ cantus laudationis Z. 14 musste Insurgent bedeuten, weil das Determinativ Oryx ein böses Thier war.

Hierzu kommt nun auch noch die trügerische Lehre des Ch. Systems, dass die Sprache der Hieroplyphen die gewöhnliche Coptische sei. Allerdings ist das Coptische eine Tochter des Altägyntischen: letzteres aber unterscheidet sich von jenem in vielen Einzelnheiten. Viele Wörter sind im Altägyptischen härter und mehrsylbiger; die Syntax einfacher; die Flexion alterthümlicher, als im Neucoptischen. Manche Wörter und Bedeutungen fehlen im Neucontischen und müssen aus der Ursprache, namentlich aus dem Hebräischen, erklärt werden. Wer bei Entzifferung obigen Textes blos an das Neucoptische sich hält, das Hebräische und andere Sprachen ausschliesst, wie Ch. System will, der kann Wörter wie 200 Herr, AZAB lieben, BEN Sohn, BAD machen, 12M Tag, W welcher, 2TOW erfinden, 12p Monat, KOD Aegypten, FW der Mann, OYON Alles, AYA seyn und dergleichen nicht richtig übersetzen.

Wenn man nun zusammenfasst, dass fast jedes Wort des Textes ein Sylbenzeichen enthält, während nach Champollion keine Hieroglyphe sylbabrisch genommen werden darf; dass nicht wenige Hieroglyphen ganz verschiedene Laute ausdrücken, während nach Ch. jede stets denselben Buchstaben lautet; dass bisweilen zwei Zeichen blos einen

Laut ausdrüken, während nach Ch. jedes Zeichen besonders auszusprechen ist; dass es streng genommen keine Begriffszeichen gab, während Ch. erlaubt, fast die Hälfte der Bilder eines Textes in beliebigster Weise symbolisch zu deuten; dass namentlich die Determinativa alphabetisch waren, während sie nach Ch. symbolisch genommen den vorangehenden Gruppen ganz andere Bedeutungen unterlegen; dass die Sprache der alten Aegypter die altcoptische war, welche mit der Ursprache, namentlich dem Hebräischen, zusammenhing, während Ch. die neucoptische zu Grunde legt und jede andere ausschliesst: wer diess alles zusammen nimmt, der wird sich wohl nicht länger wundern, warum man nach Ch. System nicht im Stande gewesen, "irgend einen Abschnitt des Todtenbuches ganz zu lesen und zu erklären." Man wird finden, dass nach Ch.'s System und Alphabet im ganzen vorstehenden Buche mit 500 Gruppen höchstens 80 verschiedene Wörter richtig übersetzt werden können. Auf dasselbe Ergebniss hat der Obelisk an der porta del popolo geführt, der nach Ch.'s System entziffert war, bevor die griechische Uebersetzung gefunden wurde. Leipziger Repertorium 1844. 9. August S. 309. Da zeigte sich, dass Ch.'s System von sechs Wörtern noch nicht zwei getroffen. Diese Thatsachen werden nun hoffentlich hinreichen, jeden Unbefangenen in den Stand zu setzen, sich ein richtiges Urtheil üher den wahren Werth des Ch. Systems zu bilden. Champollion hat, was ihm kein Mensch streitig machen wird, das grosse Verdienst sich erworben, Youngs kleines Alphabet und Wörterbuch bedeutend zu vermehren und zu berichtigen; den Schlüssel aber zur Literatur der Aegypter hat er nicht gefunden, weil es, wie lange vor diesen Zeilen öffentlich, von Ch. eignen Nachfolgern, behauptet worden, unmöglich ist, nach seinem Systeme und seinem Alphabete auch nur eine Zeile Hieroglyphen, geschweige die Rosettana und den Flaminischen Obelisk, wozu die griechischen Uebersetzungen vorliegen, zusammenhängend zu übersetzen und zu erklären. Wenn dagegen von anderen Seiten behauptet worden ist, Ch. System sei ,,das allein wahre" und das entgegenstehende "vana ficta"; so wird man solche Rodomontaden, die entweder auf strafbarer Voreiligkeit, oder auf geflissentlicher Täuschung beruhen, nun zu würdigen wissen. Man beweise doch, um des Streites ein Ende zu machen, dass sich vorstehendes Buch nach Ch.'s hinterlasseuen Schriften und Grundsätzen denkgerecht übersetzen lasse.

#### III. Das Todtengericht.

Fast alle Exemplare der heiligen Schriften der alten Aegypter enthalten Abbildungen des Todtengerichtes, von denen bisher wenig erklärt war. Die viollständigste und beste Erklärung desselben ist: Uhlemann Todtengericht, Berl. 1854. Der Turiner Papyrus (Lepsius Todtenbuch Tab. L.) enthält folgende Darstellungen und Texte. Das Ganze stellt einen von Säulen getragenen Palast vor. Auf dem Sinuse kniet in der Mitte ein Mann mit ausgestreckten Armen, die Klafter (2flot), unter welchen zwei Teiche (MONE) mit zwei Wannen (XPO) stehn. Diess ist der Name des Palastes:

моне гап хор Haus des grossen Gerichtes.

Zu beiden Seiten stehen sechsmal wiederholt: Uraeus (ογρο), Schöpfrad (δλιλ), Straussfeder (+ιοωι). Diess sind die Insignien des Hohenrichters und des Hohenpriesters zu Jerusalem:

EIEPZE אוֹרָים Licht

δλδολ δήλωσις Offenbarung

ΜΑΦΙ ΣΤΡ αλήθεια Gerechtigkeit.

An den beiden Enden steht ein Kynokephalus (KAIC, wie KAIC Kynopolis lehrt) mit Wage (MAQU), welche den Herrn der Wägung, 6081C-MAQI dominum expensionis, ausdrücken.

Im Gerichtshause links steht ein kleiner geöffneter Tempel, mit dem Bilde des sitzenden Richters, die Krone (NBA d. i. Herr) auf dem Haupte, in den Händen Krummstab (BOK d. i. Fürst) und Geissel (XOp d. i. Gewaltiger, Höchster), am Halse das Brusischild. Am Throne ist ein Spaten



(MHE) und Schilf (KAM) angebracht, welche GOM KNHE
Garten Aegyptens ausdrücken, über welchem Osiris thront.
Am Fusse des Thrones stehen siehenmal wiederholt: Scepter
(GOM), das sogenannte Henkelkreuz (MNIX) und Korl
(NOYBT), welche die Worte: MOM NOO NHB Masch, Herrlichkeit, Herrschaft ausdrücken, auf welcher der Thron des
Richters gegründet ist. Vor ihm steht ein Ephamass mit Stah,
woran ein Hyänenfell hängt, um homonymisch AIHE ZOEITE
ZAII ZOTE der furchtbare Richter auszudräcken. In der
oberen Ecke der Richteronelle findet sieh folgender Text:

МФ. гр гтор оуоннодрігам ннв онь гтор ноттготу вок тка бкаў гопт вен өөөо кап ё кро өөөо кап допт мню вок өөөокап гтор гамноўте гоўт н й вок готе готе ра гамDiess ist der Hochheilige, das heilige Wesen, der Herr des Lebens, der Gott der Götter, der Fürst in Ewigkeit; der Schöpfer des Weltalls und des Jenseits, der Weber Alles, was wandelt auf Erden; der Gott der Götter, der Herr von Abydos, der lieblichen Stadt, der Fährer seiner Knechte in allen Zeiten.

Der Name Osiris bezeichnet den Hochheitigen, daher er oft andern Gottheiten, z. B. dem Apis, selbst den heitiggesprochenen Verstorbenen beigelegt wurde. Statt WONT MHW BONK OO textor multitudinis euntium in mundo schreibt der Cadetsche Papyrus: 2011 HHW OO concinnator multitudinis terrae.

Zunächst vor Osiris stehn die Zeugen, welche zur Heiligsprechung des Verstorbenen gehörten, vor Allen aber die 42 Gerechtigkeiten, Personificationen von 42 Cardinaltugenden, die den 42 weltliehen Richtern der Verstorbenen ensprachen (Diodor. I. 92). Sie sind mit den Federn der Gerechtigkeit und zur Unterscheidung mit verschiedenen Köpfen versehen. Dass der Verstorbene diese Tugenden geübt, wird durch das Opfer ausgedräckt, welches der Verstorbene kniefällig vor ihrem Angesichte bringt.

Unter ihnen stehn vor Osiris die vier Jahreszeiten, die Horen der Griechen auf dem Haupte Jupiters, welche alle Jahre hindurch den Wandel des Verstorbenen gesehn hatten. Unter denselben steht ein Opferaltar, der durch seine Fülle

bezeugt, dass der Verstorbene reichlich geopfert.

Neben demselben befindet sich ein Nilpferd (200), wie andere Handschriften deutlich zeigen, auf einem Tempel (κωτ) sitzend, wodurch die Gottesfurcht 20τε κωτ (Heilighaltung des Gottesdienstes) ausgedrückt wird, welche der Verstorbene bewiesen. Die Beischrift besagt folgendes:

Фрог-гіт фарт-оутномте (сгіме) нів миф гам кап сют й мафі. Abscheu der Frevler, Trost allerWelt, die da Gerechtigkeit üben, (ist der Gottesdienst).

Statt NOMTE NIB MHW ZAM KAN consolatio omneitatis plenitudinum terrae schreibt der Cadetsche Papyrus NOMTE NTE MHW 6060 KAN ZAM consolatio plenitudinum orbis terrarum hominum.

Hinter der Gottesfurcht sitzt ein Mann, beide Hände an sein Herz haltend, die Liebe (20Π ΣΤΙ) auf einem Krummstabe (ΒΟΚ), Ausdruck der Liebe zum König (20Π-ΒΟΚ),

welche der Verstorbene gehegt.

Ueber dieser Gruppe kauern Mann und Weib mit der Beischrift: WEM WE ZPOY N WNE CMAZ MICI OIN MAWI Stab von Holz, Korn von Stein, die Erzeuger der Maasse. Das Wort ZPOY lapillus hat sich in ZPOYNOB saxa parva, silices und in ZEP cicer, os frugum erhalten. In der That waren Holzstäbe und Kieselsteine die ersten Anhalte bei Verkäufen und somit die Erzeuger aller Maasse und Gewichte geworden. Sie sind hier personificirt und deshalb beigefügt, um zu bezeugen, dass der Verstorbene richtiges Maass und Gewicht gehalten, Niemanden betrogen, allgemein das Rechte vollbracht habe.

Nun folgt die eigentliche Scene der Rechtfertigung des Verstorbenen. In der Mitte des Richthauses steht eine Wage, hinten mit dem Herzen des Verstorbenen, welches er selbst auflegt; vorn mit dem Bilde der Gerechtigkeit, welches Anubis etwas leichter macht, damit es dem Herzen des Verstorbenen das Gleichgewicht halte. Hinter Anubis steht Horus mit gleicher Beischrift, welcher das Einschlagen des Perpendikels (2007) in die Gleichhoitslinie am Wagebalken betrachtet und dasselbe beruhigt. Beide, Anubis und

Horus, tragen das Henkelkreuz (NHNI), wodurch alle grossen (NOO) Götter bezeichnet wurden, um ihre Grösse auszudücken. In der That bedeuten sie die beiden grossen Cabiren, Tag und Nacht, welche alle Werke der Verstorbenen gesehn hatten und somit das Herz desselben wohl kannten. Ueber Anubis, der auf anderen Papyrus das Herz selbst auflegt, steht noch folgende Inschrift:

MONT ZOIT AT-EIEPZE (1%) TOX-Q ZHT TIE AKW TBTWB ÈPO ZWT-ZOYO ZOB MAZII MAZ ZOYO N WW-ZP ZTOP AZAT-ANOYKE EC MAZII MOWI.

Diess ist der Bildner des Dunkels der Nacht, welcher das Herz, das sündebrütende, den Wagschalen auflegt, zu wiegen die Werke des Hochheiligen Ahapanuke, des Gerechten und Geprüften.

Das Beil, bisweilen mit dem Determinative einer gebäenden Frau, bezeichnet offenbar Athor, die Nacht, die Mutter der Götter, wie Jablonski Pautheon nachweist. Sonach ist Anubis als Cabir nichts anderes als der narbige Pollux, der sternnarbige Nachthimmel.

Vor der Wage, nach Osiris gekehrt, steht Thoth, das Ergebniss der Wage aufschreibend, darüber die Inschrift:

Gotz 'n 000 nhb whoth 000 ztop hoytzah 20yo khn tate zawoyp baki en ma ñ zoti zht-q èpo cit aze zoti ñ 00/20 (zati-anoyke) magi mogi. Diess ist das Bild des Thoth, des Herrn der Stadt Schmun, des Herrn der ridischen Herherge, der Welt; der grosse Gott, der erlauchte Sohn Assurs, welcher das Verborgene seines (des Ahabanuke) Herzens aufsetzt vor dem Throne des Verborgnen, des Hochheiligen (Ahabanuke), des Gerechten.

Thoth, in Schmun (octo) verefirt, entspricht Aesculap, dem eachten der Cabiren, welche in weiterem Sinne die sieben Planeten und Erde bedeuten. Er wird erlauchter Sohn Assurs genannt, um darauf hinzudeuten, dass Thoth als historische Personp als Erfinder der Hieroglyphenschrift, aus Assyrien gekommen sein soll. Statt BAKI MONE 6060 schreibt Cadets Papyrus 2τορ 6060 der Gott der Erde. Derselbe setzt statt der Worte von Noγ† bis ωω-2p folgende: Cbai 'n maωi ѝ baki 2τορ-0γι †-q cbai 2am-q ṁ mac ογον-νοφρι-2am der Schreiber der Gerechtigkeit im Lande der Götter, welcher seinen Aufsatz dem Vater, dem heiligen Wesen, giebt. — Man sieht hieraus, dass das erste Wort nicht, wie gewöhnlich, "Rede", sondern "Abbild" (σοτ2) ausdrückt. Es könnte sogar τοσ tabula, oder xet expressio, sehr wohl für tabula, expressio picta genommen werden.

Hinter der Wage erscheint, nach dem Verstorbenen sehend, die Gerechtigkeit Nemesis, mit Straussfeder (MAWI Justitia), Scepter (XWM Stärke) und Henkelkreuz (NOO Macht) versehn, welche zu den zwölf grossen Göttern gehörte und wie Vesta dem Capricornus, ursprünglich dem Aquarius vorstand. Ueber derselben ist zu lesen:

Mayi-te czime zont mhy 6000 kan t-c zon èpo na-q m noyt-aze zon cho y zm tha onay wy-zp-ztop azan anoyke-ey mayi mok mac n yepi te czime nmn mawi mok.

Diess ist Nemesis, [die Tochter] des Bildners der Fülle des Erdkreises, welche vor ihm (dem Verstorbenen) das verborgene Gotteshaus aufthut, damit er im verborgnen Bethause den hochheiligen Ahabanuke, den Sohn der Tochter Phaminis, der Gerechten, in Ewigkeit anbete.

Statt 2011T MHW 6000 steht auf dem Fontanaschen Papyrus EqTE-† 2011T MHW 6000 filia concinnatoris plenitudinis mundi; welches offenbar richtiger ist, weil Nemesis nicht, was eben Osiris zugeschrieben wird, die Welt geschaffen hat. Indess können die Hieroglyphen: Ephamass mit Berg auch: 2011-TE Richterin übersetzt werden. Die Gruppe: Tochter Phaminis ist nicht Eigenname, welcher an anderen Stellen des Papyrus angegeben wird, sondern nur allgemeine Bezeichnung der Mutter des Verstorbenen.

Vor Nemesis ist der Verstorbene abgebildet, daneben die Beischrift: 21H N MAWI TE CZIME È TOTE . . . . "er naht sich Nemesis, um einzugehn" . . . . Das Uebrige ist ausgebrochen. Endlich werden dem Verstorbenen im Texte darüber folgende Worte beigelegt:

Афт-пе даро-к фонт миф вово кап очон нопри дтор нив евшт кап вак т-к вочвоч пе вшк-дочо-очи сате пе каке-очи ехира.

OYPO THE BENILL MEMOUST AZE AM TINOYALT IN EP BEN HOBORATT ZHE MOTT AZE NTE HOMET HIM MHM BAKI TONIALT I EN ZOTE AZE COUT AZE.

Diess ist die Rede des hochheiligen Ahnbanuke, des Gerechten: Lass mich eingehen zu deinem Geschlechte für alle Zeiten. Ich habe mich wohl behütet. Morde zu begehn. Ich habe mich wohl behütet, zu suchen Schaden zu thun. Ich habe mich wohl behütet, im Verborgnen zu betrügen, und Täuschungen zu bilden (zu lügen). Ich habe bewahret die Ehrfurcht der Götter, die Achtung des Gesetzes. Ich habe gepriesen dein Antlitz, Schöpfer der irdischen Heerschaaren, heiliges Wesen, Gott, Herr von Abydos (d. h. der Zeiten); der du Licht giebst den Knechten, Leuchten den Finsternissen der Nacht.

O Herr! Ich habe geliebet deine Diener, die da wandeln im Hausedes Lobgesanges. Ich habe erhöhet, ich habe gepriesen den, der alleWelt gemacht, im Hause der Schöpfung, seitdem ich wandele unter den Heerschaaren der Welt. Ich habe reichlich Opfer gebracht im Hause der Ehrfurcht, im Hause der Ehrfurcht, im

Der Schöpfer wird Herr von Abydos genannt, nicht blos weil er in dieser Stadt seinen Haupttempel hatte, sondern auch weil Abydos (ΔΒωΤ) Jahr bedeutet, um auszudrücken, dass Gott der Herr der Zeit sei.

### IV. Orion.

Das XV. Buch der heiligen Schriften der alten Aegypter nach dem Turiner Exemplare handelt von den Sternbildern. Es enthält im 7. Capitel (Lepsius Todtenb. Tab. LXXII. 25) nachstehende Betrachtung des Orion. Ueber dem Texte steht das Bild des Orion mit Schlangenkopf und Widderhörnern, in jeder Hand ein Messer. Vor ihm liegt ein Hausgrundriss mit der Ohrenschlange, welche ZHIII Haus ausdrückt, und ein Garten mit einer Pflanze, worauf sich der Text bezieht.

GOIDE HE VII. AN.

Хет ѝ шш-гр гтор NN. маші мок.

Е-хн ѐшот пои гор сате траше епн гір-гір **σλη Μογτ σοιλε σλη κ** ρωωι-20γο-ογι-α κε Βωκвок. Епн гипі ем грере шин кот гип ран-д йка фоле маг пе VII À кнп-д гопт севте фот OND H BOK-OYI ZICI H ρλωι-20γο KAZI СЕН-ОҮІ. ХОМ-ОҮОТ КОТ грере-шин KE THILS АФЕ முமு (Kopf) (Schopf) SOTE TESNI CMAY po (קרא) הב Want (Nase) σοολε κελ+ (Kleid) ερλι ро моүр тшп-оүнд кап-**ΒΑλ ΚΕΤ ΜΟΥΕ ΒΑλ-ΒΑλ-**Ο **ΦΟΤ ΦΝΑ** (dens Zahn) SATH OBJE WNA-OYI KET OWTA

Diess ist das 7. Haus (Sternbild).

Spricht der hochheilige NN., der Gerechte:

Meine Stätte ist Orion, der strahlende, herrliche. selbst ist eine Farm, der Wohnsitz seiner Fürsten und der Dienerschaft. Da ist ein Gebäude mit Rosengarten neben dem lieblichen Gebäude. Es ist so: 7 Ellen (beträgt) seine Länge, versehn mit festen Mauern; der Aufenthalt der Knechte, welche die Getreidefelder ihrer Fürsten bearbeiten; ein Baumgarten umgiebt den Rosengarten und das Gebäude. Der Herr (Orion) hat einen Kopf, Nacken, Augen, Stirn, Ohren, einen Mund, Nase, ein Kleid des Mundes (Lippen) an dessen Rändern, Decken des Auges (Augenlieder), auch den Glanz der Augen (Augenspiegel), Schneidezähne vorn, Backenzähne, auch Gesäss zum Sitzen,

MA-REMCI MAC-KEN COK È COUNTY POTE TOE GOTE È MO TIE 20TE 20TI-T MAC кей сок-от-кот емоог GOODE KEN-+ GOOD-BIT KAра пе сеппі мню фп-фпот кет фом й кас-от KOT À GOOYNE AYAN. COBT CATE KE COBT CBHTE KOT À AYET-AZE GOIXE εληνος του πε χον-πε-D-354-3TSAMA THE PTYON M ABOT-ZOYO TKA NEAT. Кегт гопт кот кн тоте TWIC ZID KOBI-KOB AW-ZIT SOC XOYUT SONT-HE-U AN-MOY.

das Glied des Penis, einen Beutel zu den Testikeln, einen Canal für das Wasser, ingleichen die Vorhaut des Penis. Kleider von Sack umgeben die Schaam; ein Tuch bekleidet das Haupt; Linnen, prächtig und feingesponnen, bedecken die Haut des Körpers. Eine Mauer von Lichtern, und eine Mauer von Schaum (Milchstrasse) umgeben das Haus der Herberge seines Felsenthales und sein Besitzthum in Zeit und Ewigkeit. Nun (Leser!) webe Kleider, Armbänder, Gürtel, Tuche; preise, singe, gedenke seines (Orions) Schöpfers, des Ewigen!

Das letzte Wort könnte durch AN-MOΥE des Erlauchten übersetzt werden. Da aber das Negativum AN im Altägyptischen nachsteht, so möchte jenes vorzuziehen sein.

## V. Die Fürsten im Lande der Gerechtigkeit.

Die Gottheiten der Aegypter waren, wie das erste Buch der heiligen Schriften gelehrt, von Gott geschaffene Wesen, "welche für ihren Herrn, zu seiner Ehre arbeiten." Jeder hatte seinen Wirkungskreis und sein Bereich. Auch im Himmel hatten sie ihre Herrschaften, wie folgende Dichtung (Lepsius Todtenb. No. 108) lehrt. Vor dem Verstorbenen steht zunächst ein Gott mit Doppelkrone, Scepter und Henkelkreuz, den der Text unten ΘΑΜΙΕ ΣΤΟΡ göttlichen Bildner nennt und der, wie sich zeigen wird, dem Hause des Mondes (Cancer) vorstand. Ihm folgt CABAK COYЫ NHB. ΑΥΕΤ ΚΕλκιλ ΘΟΘΟ ΚΗΠ Sabak, der Zermalmer, der Herr von Silsilis (des Landes der Musik) mit Krokodilskopf, Strauss-

federn und Widderhörnern, der Vorsteher des Saturnshauses Aquarius. Hinter ihm steht ZOPA NFAT mit zwei Musablättern auf dem Haupte, die Vorsteherin des Venushauses Gemini. Der Text enthält folgendes:

Зра пе ѝ раші-гочо вакі-очі маші вово кап. Betrachtung über die Fürsten in den Landen der Gerechtigkeit (den himmlischen).

Das ¿pā ist zunächst Rede (১৯৯), dann Gebet, wie Oratio; niemals Capitel; und bedeutet eine religiöse Betrachtung.

Хет ѝ фф-гр-гтон NN. мафі мок.

Ер фин-неат пе пои г**й аүнт** кехкіх кап вакі NTE TITE xwp TH AN APOYEI GOTE TOOYI baро-д. отон-д ги тотво өөөө-кап йте хфр. йка CCCLXX N KHT-Q MAZI CXL N OYWW-HWYG-Е-дсоухі-гам ннв ΑΥΗΤ-ΚΕλΚΕλ-ΘΟΘΟ-ΚΑΠΖΙΝ ΤΟΥΒΟ-ΘΟΘΟ-ΚΑΠ MOYT WNH-NEAT HE HOL EMA STOP-NEAT-ASE-Q MATE грот с-очі; епн гнпі гаро топ нте шин-иедт пе пои йка фоп магі XXX й кнпр-диоп-шшүр й УХ 15Амр TYOM P-MHQ M III ISAM тош шот ког; епн-і раші בנה פחוץ-וחוץ א אמדי העד העד העדי MS P-TARN BE HAW IAGS zip-zp-δλo-q. cet.

Spricht der Hochheilige Gott NN. der Gerechte:

Es ist mein Farmenfeld zu Sphärenharmonie amBogen der himmlischen Feste. Da giebt es keinen Abend und keinen Morgen über ihm. Es liegt im Lande der Heiligkeit auf der Feste. So ist es: 370 Klaftern beträgt seine Länge, 140 Ellen seine Breite. Suchi (Saturn) ist der Herr von Sphärenharmonie im Lande der Heiligkeit mit meinem Farmenfelde, Daselbst liegt sein heiliges Tempelfeld, auf welchem seine Geschlechter leben. Dort ist ein Haus am Rande meiner Farm; so ist es: 30 Ellen beträgt seine Länge, 10 Ellen seine Breite, 3 Ellen seine Höhe; Mauern von hartem Steine. Da bin ich Herr, der Eides lieblichen genthümer Hauses, gebaut an Farm in seiner Umgebungsmauer cet.

Nach Champollions System hat ein Anhänger desselben in den letzten Gruppen die Worte gefunden: narrabo etiam nomen anguis illius, qui in monte suo: habitans in igne suo, nomen ejus; und hat daraus ein seit der Zeit aus der Reihe der Dinge gänzlich verschwundenes Geschlecht, die Feuerschlange Amhehw gemacht.

## VI. Der Schöpfer des Getreides.

Der Text (Lepsius Todtenb. No. 5) ist ein Anhang zum 1. Buche der heiligen Schriften der alten Aegypter und lautet wie folgt:

2ра й вамів й сітв вейвіль вф-пе-бф арі пе веві-гоуо-оуі й гтор баба вово кап.

Хет ѝ фф-гр-гам NN. мафі.

ANOK TE XATE-MA POT BOK TE KOYKI NHINI ZICI ZENNOT ZM OYNOY NTE-CAAT-PH OND MA ZBOC KH-ZOEITE-OYI ZOK AGNE KAICI KET AMONI ANZOUT.

Betrachtung vom Schöpfer der Getreidekörner für den Menschen, der Halme zu Kleidern, dem Gott, welcher den Erdkreis ausgebreitet.

Spricht der Hochheilige NN. der Gerechte:

Ich bin es, der das Getreide wachsen liess für den Knecht, herrliches Semmelmehl für den Arbeiter des Thales zur Stunde seines Lebens; dazu Kleider für den Nackenden, Gewänder für den Hüllenlosen, Mäntel für den Entblössten.

## VII. Das himmlische Hauswesen.

Die Tafel XLI der Turiner heiligen Schrift enthält eine Hindeutung auf das einstige Hauswesen der Gerechten. Das Ganze stellt das himmlische Reich dar, wie es vom himmlischen Nile durchslossen und umgeben wird. Es zerfällt in drei Abtheilungen. In der oberen erscheint Thoth, der als Psychopompos den demüthigen, erstaunten und dankbaren

Verstorbenen einführt. Letzterer bringt zunächst den gesammten Göttern (миш гор-оүт ноүте өө "der Ge-sammtheit der göttlichen Mächte") ein Dankopfer. Hierauf schifft derselbe auf einer mit Opfern beladenen Barke bei vielen Ländern (BAKI-OYI) vorbei nach dem Lande des Schöpfers (20TE NTE OYOL MOYT WOT 2011T ,,er schifft mit seiner Barke zur Heimath des Schöpfers"). Dort angelangt findet er die Weltseele (BAI), der er ein Räucheropfer darbringt. Der Schöpfer selbst erscheint dahinter durch Sperber auf Tempel (BOK Fürst) ausgedrückt, dabei die Ueberschrift: 2011 210p NOY NHB IIITE XOP "der Schöpfer, der allmächtige Gott, der Herr des Kreises der himmlischen Feste." Hinter ihm stehn ein Altar und drei Gottheiten mit dem Titel: 2TOP-0Y1 X00P-0Y1 00 dii cosmocratores. Diese Abtheilung führt hinter genannten Gottheiten den Namen: OYON NHINI À ZOTIT À WONT KOBογι ѝ φοντ θο "die heilige Wohnung des Schöpfers, des Webers der Menge der Geschöpfe auf Erden." Endlich stehn über und hinter den Weltbildnern die Worte: MONE кеч кив й во кив мо "die Wohnung des Urhebers der Fülle der Erde und des Wassers"; MONE SITE TAYE N 00 TAYE HO , Wohnung des Gottes, welcher die Masse der Erde und des Wassers schied"; MONE BIKI ΘΟ ΠΕ ΧΕλ MO ,, Wohnung des Gottes, welcher die Erde mit Wasser umgab."

Die zweite Abtheilung des himmlichen Reiches zeitz, wie der Verstorbene ackert, säet, die Gerste und dann den Waizen schneidet, die Halme durch Kühe dreschen lässt, Spreu und Körner scheidet, hierauf im Tempel preiset und dem himmlischen Nile ein Dankopfer bringt. Der Text sagt: oratio de messe; quo spectant: flumen aquosum, seminare, fermentatio granorum, porro crescere, metere spicas, porro separare grana sordesque molendo macte. Ueber den Kühen steht: aratio, seminatio, fermentatio granorum. Der Tempel ist ausgedrickt durch Phönix (BFN) Lothwage Berg und Phönix (OYON CATE OYON Haus des Preisens). Neben dem Nilgotte mit Schilf (KAM = KHHE Acgyptus) auf dem Haupte stehn die Worte: 2007 MO TOB 2TOP-071, "Strom

des Wassers, der Urheber der Götter." Der Name des Nils Hap, woraus 2007, wird schon von den Alten erwähnt in den Namen des Nil: 48t-apus, Astos-apas, Astus-apes verglichen mit Asta-boras. Er heisst Erzeuger der Götter, weil der Nil Aegyptens das Abbild des himmlischen Nils war, aus welchem die Zwölfgötter, die Vorsteher der zwölf Zeichen hervorgingen. Zugleich enthielt diese Abtheilung des Himmels die Wohnungen von vier Gottheiten, deren Namen über dem besagten Texte stehn. Sie sind: μομε 2011 ΧΟΡΤ "Wohnung des Schöpfers der Erdfeste"; μομος ΤΟΝΟΡ ΤΕΥΡΙΟΝΟΡΙ (ΕΙΝΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ ΤΕΙΝΟΡΙ (ΕΙΝΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ ΕΙΝΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ (ΕΙΝΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ (ΕΙΝΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ ΟΥ ΜΟΡΙ

Die dritte Abtheilung enthält zwei Häfen mit zwei Barken, mit der Beischrift: δεετ-q ογοι (Boot)-ογι εqτε-ογι χορoyt "Hafen für die Schiffe der Gewaltigen," d. h. der beiden Cabiren, des Tages und der Nacht, der Sonne und des Mondes. Die Sonnenbarke trägt eine Treppe (δλοδε d. i. xepe der Brennende) und hat zur Ueberschrift: ovol 2217 pa oypo ибат неат коот Boot-2007-q бро фонт буноу оуг EDO THE ZHILL MONE BAKL ,, Boot der Sonne, des Herrn beider Regionen (Süd und Nord), der in seinem Boote fährt, Zeiten für das Haus der Welt zu weben." Das Mondschiff trägt einen Sessel (CET Sitz, sedes d. i. seminator), wegen seiner Schnelligkeit mit acht Rudern versehn, und führt die Beischrift: 200T OPE 2TOP HE 2004-9 OYON-NOQPI-ZAM "Schiff des Erzeugers, auf welchem Agathodaemon fährt." Daselbst wohnten zugleich fünf Gottheiten, deren Namen gleichfalls in Ovalen angegeben werden. Unten links steht: MONE PAΩ1 Νω "Wohnung des Fürsten des Wassers"; darüber MONE OFFT-Q OO SAM ,, Wohnung des Urhebers der Häfen auf Erden"; MONE ZACT COYTH MOYT-T XHPE N MOD "Wohnung des königlichen Dieners, welcher die Wüste mit Wasser versah"; MONE OYOFI WPHT ,, Wohnung der Zeit des Säens"; MONE CHOY OCC-Abi "Wohnung der Zeit des Halmemähens."

Eine besondere Abtheilung dieses Feldes wird rechts durch einen Fluss, in zwei Arme ausgehend, und durch einen Canal, der sich in den Fluss ergiesst, gebildet, wonach drei besondere kleinere Felder entstehn. Am Ausflusse der Arme ist zu lesen: EC 10pg n mw mite xwp "diess ist der Fluss des himmlischen Firmamentes." Im oberen Felde stehn die Worte: CET-AZE אור BOKI-OYI KHIT CN-OYI MAZI VII WEM MAZI III EN WOTT-AZH-BIKI-BOKI ΔΘΟλ-ΤΟΥΙΕ-OYI ECWOY DIE WOT-ZIT CN-OYI .. Aufenthaltsort der Bullen, 7 Ellen (168 Aeg. Zoll) lang, 3 Ellen (72 Aeg. Zoll) hoch, der Zuchtkühheerden, der Absetzekälber, der Schafe, Ziegen und ihrer Jungen." Daneben steht in einem Ovale:
MONE 2TOP 2MOOC PA "Wohnung des Gottes der Begattung, der Sonne." Unter dieser Abtheilung besindet sich eine kleinere mit der Beischrift: MOOWE KENI COTTI N XEPES 2TOP-ΟΥΙ ΤΌΚ-Ο 2EN WNH XET MONE XET: "Gegend für das Mastvieh, ausgesucht zu Brandopfern für die Götter, welches in einer besonderen Hürde und auf einer besonderen Weide eingesperrt wird." Die unterste und letzte Insel enthält nichts als eine Treppe (σλοσ), welche σοιλε habitatio, die Wohnung des Gerechten ausdrückt. In der Ecke sitzen drei Personen MHWE der Gerechte, ATOOYI ANAI-T das schöne Weib, EUTE 2011T der Erstgeborne. Das Wort ATOOY1 bedeutet eigentlich oriens, dann originem dans, mit femin, T genitrix. Dieselbe Gruppe mit ME drückt in der Rosettana und anderwärts pater, genitor aus. Neben den drei Seligen stehn die Worte: NOY 20TH-20TH-20TH κωβ-κωβ-κωβ CHOY ...nun vereint auf ewige Zeiten, " wörtlich: nunc coniuncti permultis temporibus.

## VIII. Hymnus an die Sonne.

Nachstehender Hymnus befindet sich auf einer Stele zu Berlin (Passalacquas Samml. No. 1393). Der Text ist in der Zeitschrift d. deutsch. morgenl. Gesellsch. 1850. p. 377. abgedruckt. Denselben Text hat Champollions Nachfolger in Paris, Vicomte de Rougé, a. a. O. übersetzt, aber von drei Wörtern mehr als zwei verfehlt. Damit man sehe, was nach Champollions Systeme aus Inschriften herauskomme, wollen wir de Rougé's Uebersetzung in Klammern beisetzen.

Сфт-сфт ѝ гра-оурогам таміо-гам оро-гам кор типе-типе.

сате-соп.ед вра инв. сате бого в-кни-вроте финерации в вра инв.

АФТ беет гаро к аоуфи вак й ноун й хфр ршіс онь топ-гоуо ніці ніві бібаб хфр соп ьном ннат боїле аге соп.

A  $\mathfrak{G}$   $\mathfrak{T}$  deet zapo-k oypopa (Herr, herus,  $\mathring{\eta} \lambda \omega_{\mathfrak{S}}$ ) choy pa $\mathfrak{G}$  codip-tie tiet cate ond padi zam zime-oyi.

АМТ беет зарож вод (м;;) кен-кен èро ковгоуо-оут амоун-амонг мтни банн èро кот-гоуо мтт-ц. Longesang (adoratiou) an die Sonne (au dieu Ra), die schaffende (Tmou), zeugende (Cheper), den Herrn (Horus) des Südens und Nordens (de deux zones).

Preis (gloire), ewiger (—), deinem Antlitze (d tol., Spross (o! tn) des Herm (le Sahon), ersigebornes (—) Kind (l'enfaul divin), der Götter-Mutter (der Nacht) (qui prend noissance); Fürst (de lui), mit strahlenden Wimpern (mėme), Auge (jour) des Weltalles (chaque)!

Preis (gloire), ewiger (-), de deinem Antilitze (à io), de du eroffnest den Glanz (qui luis) der Gewässer der Feste (dans les euux du ciel.) Wecker (pour donner) alles Lebens (la vie), was Athem hat (il a creétout e qui), der du erleuchtest die Feste (dans les abgresseleste), zugleich und errae), das Wohnhaus (der Menschen) (montem solarem), zugleich (existe).

Preis (gloire), ewiger (—), demen Antlitze (à loi), Herr (o.! Ha) der Zeiten (c'est lui), Pfleger des Phönix (qui reille), der das Leben der Heiligen erleuchtet (et dont les rayons portent la rie aux pyres).

Preis (gloire), ewiger (-), der du bereitest (qui a fail) Pflanzen (tes types divius) zu Geweben (dans leur ensemble) von Kleidern (Efre caché), Pflachs(ses), feinen (non pas), zu Gewändern (sont commes), gewebten (coies).

Age feet capo-k loylai  $(5\pi)$  hak capo taxpo.

Сиппе-оүг шот-шотоүг-к гэг гак-гоуо топ гак-гоуо Preis (gloire), ewiger (-), deinem Autlitze (aloi), Hallelujah dir (lorsque tu circules) bis zum Himmel (dans la région supréme)!

Die da schauen (les dieux) deine Siege (qui l'approchent), die freudevollen (de joie), schmecken ihre Freuden (tressaillent).

#### IX. Die Katakombe des Ahmos.

In der Gegend von Elithyia fand Champollion 1831 eine merkwürdige Inschrift an der Wand eines Grabes, welche bald nach Auszug der Israeliten (1867 v. Chr.) unter dem 1. Könige der XVIII. Dyn., Amos, mithin vor etwa 3700 Jahren verfasst wurde. Sie enthielt 30 Zeilen, von denen Champolliou's Nachfolger, de Rougé, sieben herausgegeben und einem grossen Werke (Mémoire sur l'inscription du tombeau d'Ahmès. Par. 1853) grösstentheils nach Champollion's System erklärt hat. Seine Uebersetzung nach Champollion's System tekt in Klammern neben der folgenden.

Хор-хор дотс-еф-оуг оод-нас едте пе афввнодн мафі нок.

Хет-q хет- $\iota$  й өннөү ерф $\dagger$ - $\iota$ -оүг иги ет та- $\iota$ раш-гоуо өннөү:

Zot-20t-20t twphoyt in 500le 20eite kot hoyt noybeip con con wil, mateq 2apo in thee there goode oyot-em oyi oyot-20me-0yi ke mhm

Der Oberste (superior) der Männer der Schifffahrt (naularum) Ahmos, Sohn des Esbubunohem (Avana), der Gerechte (justus dictus).

Erspricht(dicit): ich spreche (loqnor) zu Euch (robis), meine Kinder alle (homines omnes)! der ich gegeben (do) das Leben (legendum) Euch (robis);

Ehret holi (carmen) den, der mir verehrte (mene rilan) Kleider (dignatus) mit Goldperten geziert (auro fui) sieben mal (septies), so lange er (coram) auf Erden war (regione), Kleider (ipso) fürstlicher Hänner (sancti) und fürstlicher Frauen (sancte) und Achnliches dem EPH-OYI CATE-20YO KOT MOYT ZOMT ZATE-OYI ZATE-OYI MHW-OYI TA-XPO PAN (MIT)-ZWP NA-GENE-ZIT MOYT POT N-Q ZWT-AN ZAM M WOY NTO NEAT THE THE TET N TKA NEAT.

XET-q: EP NTE TON-I
TOPE-TOOYE-OYI-I MTO TODE-THNE COYTN BAKI ITAZ
AQ ATOOY-I ED WQWQ-ZIT
N COYTN XODI PAN: OYPO
DOTE GNHN-ZIT MADI MOK,
BOYBOY TE PA ZAM, EQTE
TE ZPA TE EXEN GO XOO
BE ZIME.

Δεογ ανι αλογ βολ-† ωφωφ-ειτ έρο κλιπι-εογοφ ѝ ποτ-ποτ πε ѝ ποτ μαωι-μαωι ποτ ѝ εωογιεογο-ογι νη την την ραν: ογρο νη μογε-μογε μαωι μοκ.

Доп-1 моүт ширі бро гот вал-1 гіме-гіме. а-ц сеппі-кал скли-і моүт сеппі-мот амоні кел й цюноуі бол й шет-

(similiter fuere); Gewebe (decerpo), verziert (eliam) mit Silber (inagris) in Menge (mullis). Er hat sich gegründet (magnitudo) einen Namen (nominis), dernicht verlöschen wird (comparati) mit seinem Geschlechte (ejus actis) u. bereitet eine Ehre (nonobscurabitur) auf dem Erdenkreise (in regione), die in Ewigkeit bleibet (ista unquam).

Er spricht (dicit): Es waren (quum), als ich geboren wurde (agerem), meine Eltern wohnhaft (metamorphoses meas) im Nomos (in Arce) der Königsstadt Memphis (Suvan, Elithyia). Es war mein Vater (erat meus pater) Hochrichter (sicut navarchus) bei dem Könige. dem Gewaltigen (regis duplicis Aegypti), Namens: Schrecken der Feinde (solis bellicosi), dem Verstorbenen (justidicti); Sonnenstrahl(Vaivai), Sohn der Bergstimme (Roan), war sein Name (nomen ejus).

Später (ecce ego), als Bursch nahm ich Rache (ducem navis agens) an denen, die ihn ermordet (vicissim cum eo), als er ging (navicula) den Weg (vituli) zu den Begrüssungen (navigantis in jubilationibus) des Herrn der beiden Reiche (dominiregionum), Namens: Herr, Fürst des Glanzes [Amos I.] (Sol, dominus vigilanliae), des Verstorbenen.

Als ich junger Mann war, (ego eram puer), habe ich mein Auge vor Frauen bewahrt (non mulierem videbam). Ich hatte (El) ein Beinkleid (induebar) und einen Rock (habilu) aus Haaren gewebt (juvenum), ei-

**MET** KESYOΛY-SOLO Η EM-**YES** LES

Αρογ ανι †-τοτ κοτ-ι ερο ογοι-ογοι (Βοοι) πε ματε ραρο δνην-ριτ-ι. ογον δοίλε-ι ραρο ωεν ωι-† σω-ταατες-ογρο νησε ταγρο ωεβιω ραρο ρατ-ρατ βοκ εω-νι-ωετ ωοτ ωοπε οπτ-οπτ τοτε ογι-η ραρο αδολτε βρε ει-η. nen Gürtel (quum) von Rindsleder (autem) und Schuhe (acceperim) eines Stallknechtes (domum).

Später (ecce) gefiel es mir, (ego profectus sum) zur Schifferei mich zu wenden (ad classem), begierig (boream versus) nach Krieg (ut pugnarem). Es geschah (erat), dass ich kam (penes me) in den Dienst (ut servirem) des erlauchten Königs (regi), des Jugendlichen (cuius vila), des Starken(sana), des Rächers (robusta), zu dem Fussvolk(in pedibus meis stans) als Streitaxtträger (quum), damals als er hob seinen Fuss (pergrederetur) auf seinen Streitwagen (in suo curru).

Man wird finden, dass Champollions System von drei Wörtern abermals mehr als zwei falsch übersetzt.

# X. Das Idol von Thorda in Ungarn.

Bei einer Ausgrabung zu Thorda in Siebenbürgen wurde vor etwa vier Jahren unter römischen Alterthümern eine kleine mumienartige Bildsäule gefunden, welche nachstehende, mir zugestellte Inschrift enthält. Sie mag zur Zeit der Römerherrschaft aus Aegypten nach Rom und von da nach Ungarn gekommen sein. Dergleichen Mumienbilder wurden, wie es scheint, bei dem Tode ausgezeichneter Personen den Verehrern und Verwandten derselben als Andenken geschenkt; denn es giebt sehr viele derartige Idole, sogar Hunderte mit ganz gleichen Inschriften. Auch nachstehender Text findet sich den Hauptsachen nach auf 11 ähnlichen Idolen, wovon die Copien in meiner Bibliotheca Aegyptiaca No. 2808. 2935. 3051. 3080. 3109. 3911. 3917. 3918. 9095. 9403. 9845. zu finden sind. Wir wollen die hieroglyphischen Bilder mit den entsprechenden coptischen Wurzeln namentlich aufführen. Die

eingeklammerten Wörter sind auf anderen der genannten Idole eingeschoben.

Flachs wom Spindel 2007 (Viper Sonnenstrahl TOK) Auge Thron ωω-ερ Hanf CoyTN Kiste pan Pupille oypo Gerechtigkeit MAWI Zeug MAI (Scheffel Knaul wq 2011) Elle MAWI Richtloth MOK Viper Hand Ohrenschlange

ZET-U.

Blatt Kind ApF Garten WMM (Gürtel xop) Fuss Berg Gleis ποτε Bildsäule τογβο (drei Grenzsteine ογι) Blatt Scheffel Berg AYHT (= Blatt Scheffel Wellen AOYWN) Krone N Blatt Mund FP Feld WMM Berg Wachtel TEN Blatt Mund APE Blatt Scheffel AYHT Rolle 20Y0 Blatt Mund APE Ohrring Rolle ΚΑΙC 20 YO Berg Wachtel ΤΕΠ Kiste PAN Scheffel Berg Kette ITAZ Gerechtigkeit Hacke zwei Blätter Wellen MAI N OW Elle MAWI Richtloth MOK.

Mund Auge Berg Fp EBOA (= Mund Fp) Freudenarme Berg (drei Grenzsteine) κωτ (= Korbträger λγητ) Auge Mund Berg ΟΥΡΟ (= Backschüssel ΝΟΥΒΤ) Durchzug ΜΑ Blatt Flachs AW (Berg T) Kette Schläger 20TE-20TE (= Schläger 20TE), Kreuzstich Grenzstein Wode (= Spross woλ2) drei Grenzsteine (Taube xop) Blatt Durchzug 2M Durchzug MA Riegel WONE (= Flachs WONE) Mensch Grenzstein FW ME Mund Epo Fenster Mund Berg Ohrenschlange kpo-q Blatt Scheffel Wellen AOYON (= Eule Arm Ma Henkelkorb Wachtel Mensch KOT-C Henkelkorb Adler Mensch Rolle Wellen drei Grenzsteine κοτ 20γο κ ογι) Berg Wellen drei Grenzsteine ΘΗΝΟΥ (= Blatt Mund Henkelkorb EDO-K).

Mund FIFP2 (= Blatt Mund Gleis Wachtel FIFP2) Wellen NOZ Augenlied Blase Knaul COBT NAY Pupille PH האם Backschüssel NIBI Pupille Grenzstein הושף חה Backschüssel Noytu Mund (= Auge) zwei Blätter phc Adler Blatt Adler 2MMO 2AM (= Eule Arm MA Henkelkorb κοτ Henkelkorb Adler Gleis κωτ = Mund Berg Gefallener por Wald Berg Zahn CONT THNE) (Blatt Eule FMI).

Mund Riegel pwoγw Messkette Gleis Moz Kette zwei Blätter 2HT Berg drei Wellen DI Spindel Knaul Fuss 2ΤΟΟΥΕ Dorf Zahn drei Grenzsteine POYZE THNE-ΟΥΙ Mund έρο (Riegel ωωπε) Gürtel σωλε (= Messschnur Wasser MA-MA21) Wald Berg Gleis ΦΕΝΤΟ (= Zahn Farm ΦΕΝΤΟ) Mund Epo Ruderarme 2017Ε (Berg Boot 2017Ε) Garten Arm drei Grenzsteine σουγΝΕ Krone Ν Stengelblatt Berg Fuss Berg Gebirge 1ΕΒΤ ΘΟ ΚΑΠ Mund Straussfeder zwei Berge Gebirge ΜΑΦΙ.

Berg Mund θροι (= Mund Auge zwei Blätter ροογω = Binde Dorf θροι) Stickauge Mund Σωρι (= Kind Σωρι) Blatt Durchzug Arm ΔΜΔ Henkelkorb Mann κοτ-c (Henkelkorb Adler Mann κωτ-c) Berg Wellen drei Grenzsteine ΘΗΝΟΥ) Adler ΖΔΜ (= Blatt Eule ΖΔΜ). Der Inhalt dieser Inschrift ist folgender:

"Diess ist das Bild des Hochheiligen, des Fürsten Namens: König, Freund der Gerechtigkeit [Vorname Osy-

mandyas], des Seligen. Es spricht:

Es giebt eine Wandelbahn heiliger Schöpfer [einen Thierkreis], die Wohnung (liebliche) dessen, der gemacht die Welt, die herrliche; gemacht das Wohnhaus und gemacht die Hülle, die herrliche, (des Königs) Namens Osmandyas [Osi, Freund des Phtha].

Er ist es, der gegründet hat Gebäude (prächtige), Paläste (gewaltige), Wohnhäuser der göttlichen Gerechtigkeit (Tempel), sehr herrliche, ehrfurchtgebietende (feste), im Wohnhause des Menschen an allen Enden in Eurer Herberge.

Der Stern seines Augenliedes siehet Alles, sein strahlendes Auge wacht über der Heimath (über der Wandelbahn, über der Aussaat seines Gartens) des Menschen.

Es sorget sein Blick Nächte und Tage, Morgen und Abende, um zu gürten mit Sidon, um zu kleiden mit Säcken den Aufgang und den Niedergang.

Fürchtet (gedenket) den Herrn, der Euer Haus (Eure

Wandelbahn) gemacht, o Mensch!"

Dieses Idol bezieht sich auf den vorletzten König der XVIII. Dyn., der, wie sich zeigen wird, 1730 v. Chr. geboren wurde. Offenbar wird auf seine prachtvollen Gebäude hingewiesen, von denen das grösste das berühmte, von Diedor beschriebene Osymandyeum war, der noch jetzt zum Theil erhaltene grosse Tempel zu Karnak.

XI. Der Sarkophag aus Memphis im K. K. Museum zu Wien.

Das k. k. Antiken-Cabinet in Wien ist seit 1853 im Besitze eines grossen und kostbaren Sarkophages, welcher innen und aussen mit Hieroglypheninschriften bedeckt ist. Im Inneren ist der Verstorbene, der, wie schon die Grösse und Pracht dieses Sarkophages lehrt, zu den ausgezeichnetsten Personen gehört haben muss, zwischen Isis und Nephthys abgebildet, indem dieselben ihre Arme über dem Haupte des Verstorbenen emporhalten. In Betreff der äusseren Verhältnisse dieses Mannes geben die Inschriften folgenden Auf-Es wird hinreichen, die bezüglichen Hieroglyphen, ihre Aussprache und die entsprechenden coptischen Wurzeln nebst deren Uebersetzung vorzuführen. Ein Königsname, wodurch die Zeit des Verstorbenen bestimmt würde, ist bis jetzt auf dem Sarkophage nicht gefunden worden. führt, wie sich zeigen wird, die Nativitätsconstellation des Verstorbenen.

[Flachsstaude Stempel = st CAAT transire; Tafel Berg Scheffel = htp 20TΠ iungere Wellen = n Ñ ad] Sessel Auge Mann (śhr-hm ΔΦ-2P-2AM Divus, sanctus), Taube Mund (gr xfpe incendere), Zirkel Fuss (klb δολΠ illustratio), Schilf zwei Blätter Mensch (km iś κημε Aegyptus ½'ヅ vir), Flachs (sp ΦΟΠ), Spindel Viper Sonnenstrahlen (tk bk τωκ scintilla ΒωΚ iacere), Zahn Grenzstein (th Τημε fines), Lattich Beil (bt htr 0γωτ separare θρ01 vereri), Sessel Auge Beil (śhr htr ΔΦ-2P-2TOP valde sanctus verendus, Divus), Mensch mit Krummstab, Geissel und zwei Straussfedern auf dem Haupte (½'ヅ vir ΒωΚ princeps ΜΑΦΙ iustitia κβα ultio), Rost (kr xop fortis), Eule (m 2FM in), Flechte Wachtel Mund Berg ') Stadt (horn-bk ) ὑπ ὑελλωτ vallis βακι civitas), Lattich Beil (bt htr 0γωτ separare θρ01

<sup>1)</sup> Der Berg ist nicht, wie Champollion lehrt, der Femininartikel T, sondern steht gewöhnlich bei syllabarischen Hieroglyphen, um anzudeuten, dass dieselben mehrere Buchstaben zugleich ausdrücken; er ist eine Art Dagesch forte und lautet 60 varie in diesem Sinne. Weitere Beispiele finden sich auch hier zur Gnüge. Vergl. meine Grundsätze der Mythologie und der Hieroglyphensysteme. Leipz. 1843 p. 256.

vereri), Brust Wellen Eule Berg Gleis Mutter mit Kind (knmti-hr oin-moyte sonare ww clamare), Schreibzeug Pa-Dyrus (sk km chai scribere xwwme liber), Beil (htr 2Top אדיר validus), Wellen Sperber mit Geissel (n bk kb N-BWK regis KBA ultor), Schüssel (nb NEB herus), Flechte Wachtel Mund Wellen Berg Stadt (horn bk itin vallis BAKI civitas), Flachsstaude (stn COYTN director), Schreibzeug (sk Chai scriptum), Ohrring Berg (ks KWC volumen), Brust Berg Papyrus drei Grenzsteine (bk km-ui KHB duplex XWOME-0Y1 libri). Schüssel Berg (nb NEB dominus), Wellen Schilf Stadt (n km bk km bk N KHME Aegypti BAKI civitas), Schweisstuch Riegel (gs 601C dominus), Straussfeder Wachtel Mann (mso hm MAWI-2AM justitia homo) Berg Ohrenschlange Krone Berg Mensch (th nt is TOIT consuctus 20NT lex שיא vir), Schweisstuch Riegel (gs богс dominus), Löwe Löwe Berg (lb lb λωβ-λεβ amor), Elle Sichel Arm (ms ms Maωι expendere), Perpendikel (ms MAW1 ponderare), Gans Grenzstein (ft EQTE foetus), gattender Vogel Fleischstück Arm mit Keule (ms MACI taurus kk xwx caput ht 2wt vereri), Blase mit Füssen (ht 2NT praesectus), Weise (st Cout celeber). Blatt Eule Mensch drei Grenzsteine (am-ui is AMHOY איש bubulci), Auge Wellen (bn בן filius), Schüssel Haus Grenzstein (nb ah NEB domina AZE domicilium), Franze Flechte Krone Himmel mit Regen (th †20 consolatio n-s N-ww clamare), Weib mit Anemone (hm mn ZIME mulier AMONI nutrire), Flechte Wassergefäss (hpt 2011 caput), Tranernde Frau drei Grenzsteine (mn-ui hm AMONI vestitus 21ME mulier), Schüssel Berg (nb-t T-NEB domina) Einschlag (bk Βωκι serva), Brust drei Grenzsteine (kb-ui κγπη-ογι camerae), [Elle Sichel Arm (msi MAWI mensurare), Perpendikel (ms MAQ) ponderare)], Mund (hr Ezpai apud), Beil Dreschflegel (htr nt אַדִּיר Nort verendum numen), Schüssel (nb NEB dominus), Straussfeder Gebirge (ms gb KHEII campus).

Zur Seite der Nephthys steht: Kalb Arm (gla δαλω concredere), Scheffel Knaul (b htb ωΒ 20ΤΠ castigator mundi), Krummstab König mit Krummstab und Geissel (bk hm-bk-kb bωκ rex 2ΔΝ-Βωκ-κεβλ ultor), Straussfeder Gebirge (mś gb Μλωι-κηθη terra justitiae), Eule Scheffel Knaul (mr b htp мирі амаге ωβ 20ΤΒ castigare mundum),

Nehen Isis steht: matrix Flachs (ms MICI nata), Knaul Berg Bildsäule (wt tp 0γωτ sola Δτοογε generata), Wellen Gans Fuss (n-sbi 'n Choγ temporis), Krummstab Berg (bk-t †-Βωκι princeps), Dreschflegel Arm (na NAA magna), Wellen Grenzstein Ohrenschlange (n-f NAI-ΠΕ-QAI tulit), Arm Grenzstein Arm (am-gb Τωκ όβοι brachium), Riegel Wellen drei Grenzsteine sn-ui CN-0γι sui seine), Schilf (km èxm super), Haupt Knaul (hpt kl 20Πτ κελ caput membrum), Sessel Auge Mann (ś hr hm Δω valde 2p vereri 2Am homo), Löwe Löwe (lb lb λωβ-λεβ amare), Straussfeder Wagezunge (mś mś ΜΑΦι ΜΑΦι mensurare librare).

Hiernach übersetzt sich vorstehende Inschrift wie folgt: [Transiit jungere] Divum ¹), qui incendit illustrationem Aegyptiorum, qui fecit fulgere terram, Pontifex divus, princeps virorum justitiae criminalis illustris in Aegypto ²), Pontifex Prophetarum, Scriba librorum primarius regis, principis Aegypti; Director bibliothecae ³) voluminum duplicatorum

<sup>1)</sup> Mit diesen Worten beginnen alle ägyptischen Sarkophage, Mumienkästen, Leichensteine u. dergt. Die Gruppe, welche gewöhnlich Osiris gedeutet und von (1944) 1p1 multa faciens übersetzt wird, besteht vielmehr aus A(1944), (1944), (1944) valde und EFP sanctus, heilig; bedeutet also geradezu Gott, Divus; welches dann dem Titel der Verstorbenen, gewöhnlich Osirianus übersetzt, entspricht; sie wurden divi genannt.

<sup>3)</sup> Statt des Schreibzeuges steht an anderen Stellen des Sarkophags der Fuchs (ΒΑΨΟΥΡ, ΒωΨΙ, daher derselbe hier ογωφ decretum

regis Acgypti utriusque, dominus justus, legalis; dominus Lobelob<sup>9</sup>) beatus iuste mortuus; filius Masii-ok-hot<sup>10</sup>) prace fecti celebris <sup>9</sup>) bubulcorum, genitus <sup>9</sup>) hera (legitima) domus: Thonosch <sup>9</sup>), principe Vestientium <sup>9</sup>), domina Servarum <sup>10</sup>), beata (iuste mortua), concredita (sacerdotessa) summi Dei (Osirdis), domini domicili sanctorum.

Neben Nephthys: Concredita ultoris mundi, principis (regis) domicilii sanctorum, deliciae castigatoris mundi, nata in terra lucis, quae tulit brachia sua super capite divi Lo-

belob, beati (juste mortui).

Neben Isis: Filia unigenita '') Sebi (Saturni), princeps valida, quae tulit brachia sua super capite divi Lobelob, beati (juste mortui).

Isis und Nephthys entsprechen in erster Bedeutung, wie die zwei Cabiren der Griechen, Römer u. a. Völker des Alterthums, dem Tage und der Nacht; daher der Ausdruck: sie haben ihre Arme über Lobelob gehalten, nichts anderes

ausdrückt; und diess entspricht, durch director decretorii (βουλευτηρίου) übersetzt, dem director bibliothecae oder, wie metathetisch verkommt, bibliothecae director principalis ganz gut.

Der Name entspricht unserm deutschen Geschlechtsnamen; Liebe,
 Bedeutet eigentlich putius principis verendi.

<sup>6)</sup> Nach der Weife steht hisweilen das Himmeisgewölbe (KPOC)

eingeschoben, welches dann 200γω, 2pA nitus, insignis ausdrückt.

7) Statt [2] steht gewöhnlich matrix und Flachs (ms) in derseiben Be-

dentung MAC genitus. Ebenso drückt das Turiner sogenannte Todtenbuch wiederholt Sobn durch Auge (b) Strich (n) niso ben [2] Sohn ans.

<sup>6)</sup> Der Name bedeutet onsolatio cantou und kommt sehr oft mit elutger verknderungen vor. Das Cannazcichen N (Weiten oder Krone) fehit biswellen. Statt des Regens (Øஹ) Baiet man auch drei Regentropien, in gleicher, Bedeutung; sogar, wie hier, die Mutter, weiche ein schreiendes Kidd (Øஹ) beschwicktigt. Dieselb Hieregipphe determinit oben das Wort ΜΟΥΤΕ sonare in dem angeführten Worte ΟΊΝΗΟΥΤΕ Propheta.

Bekanntlich gab es eine besondere Classe von Kleidermeisterinnen in den Tempeln.

<sup>10)</sup> Wahrscheinlich eine Art Hierodulen, denen die Reinigung des Tempels ohiag.

<sup>11)</sup> Die Bedeutung der Bildsäule (ΤωΒ) genitor, genitus ist aus der Rosettana bekannt; das coptische Wort fehit, wofern nicht 1ωΤ-λΠλ zusammengezogen wurden. Vergt. jedoch ΤΟΟΥΕ osiri. gignere.

besagt, als Tag und Nacht haben dem Verstorbenen auf seinem Lebenswege ihren Schutz verliehen.

Vorstehende Inschrift ist, was nicht verschwiegen werden darf, nach einem andern Systeme bereits entziffert worden; daher es Pflicht ist beide Uebersetzungen neben einander zu stellen. Die Uebersetzung nach Champollion ist in Klammern eingeschlossen. "Es ist hinübergegangen zum Heiligen (der Osirianische), welcher angezündet die Leuchte der Aegypter (Namens Ur-teb-hai), welcher machte strahlenwerfend das Land (Erleuchter der Flur), der hohe Priester, der Hochheilige (der Prophet des Osiris), der Vorsteher des Criminalgerichtshofes, der Erlauchte (des Herrn), im Lande Aegypten (von der Stadt Huren), der Oberpriester der Propheten (der Prophel, Oberlehrer), Geheimschreiber des Königs (unterrichtet in der Götterschrift vom Gotte), des Herrn von Aegypten (dem Herrn der Stadt Huren), Bibliothekar über die Duplicatrollen des Königs, des Herrn beider Aegypten (Schreiber des Königs über alle Todesfälle in Oberund Untergegypten), ein Fürst der Gerechtigkeit und Gesetzlichkeit (dem Mau und der Tafne geweiht); der Herr Lobelob (der den beiden Löwen geweihle), der Gerechte (der Selige). Sohn des Masi-kok-hoti (Sohn des Fin-hri-amn, des Trägers in den Aufzügen), Oberaufsehers der Hirten (gesetzt über die Opferspeisen), geboren von der Hausherrin Thonosch (Kind der Hausherrin Tahen), Vorsteherin der Kleiderfrauen (aus der Zahl der Sängerinnen), Aufseherin der Tempelreinigungsfrauen (Herrin der Huldigungen) [der Gerechten, (der Seligen), bei dem mächtigen Gotte dem Herrn des Landes der Gerechtigkeit (bei dem grossen Gotte, dem Herrn der Amenti.)"

Neben Nephthys: "Adoptive (geboren ist er) des Richers der Welt (in dem er vierd ererhrungswürdiger), des Fürsten des Landes der Gerechtigkeit (Herrscher der Amenü), der Liebling des Richters der Welt (in dem er veird), geboren im Lande des Lichtes (geboren im Sitze des Hu); sie hat gehalten (seinelwegen) ihre Arme über dem Hanpte (sind ihre Arme über dem Autlitse) des geheiligten Lobelob (des Osirianischen Samanit), des Gerechten (des Seligen).

Neben Isis: "Tochter, die Eingeborne (geboren mystisch) des Kronos (Scb), die grosse Herrscherin (dem grossen Herrscher); sie hat gehalten (seinelwegen) ihre Arme über dem Haupte (sind ihre Arme über dem Antlitze) des geheiligten Lobelob (des Osirianischen Samauti), des Gerechten (des Seligen)."

Man sieht, was für Dinge aus ägyptischen Inschriften herauskommen, je nachdem man dieselben nach dem Syllabarsysteme: grundsützlich drückt jede Hieroglyphe die Consonanten aus, welche der Name der Hieroglyphe enthält, erklärt, oder aber nach dem Champollion- Bunsen- Lepsius-Brugsch-Anti-Xischen Systeme. Natürlich muss es dem Leser überlassen bleiben, für das Eine oder Andere sich recht bald zu entscheiden.

# XII. Der Aegyptische Sarkophag im Akademischen Museum zu Leipzig. 1)

Der genannte Sarkophag, 1843 in Triest, wohin er ohne alle weiteren Angaben über seinen Fundort geschickt worden war, für das Leipziger Museum erworben, gehört zu den grössten Merkwürdigkeiten des ägyptischen Alterthums. Er enthält gegen 3000 erhabene und mit grösster Sorgfalt in Cedernholz geschnittene Figuren; jetzt über 3300 Jahre alt. Seine Höhe beträgt 3 Ellen 17 Zoll, seine Breite 1 Elle 7 Zoll, seine Tiefe 1 Elle 6 Zoll, gebildet aus 24 drei bis vier Zoll starken Bohlen. Das Holz ist von dem durch seinen Geruch, Geschmack und seine eigenthümliche Textur berühmten Cedernholz der Bleistifte, einer Juniperusart, nicht verschieden; alle Späne des Sarkophags haben dieselben Eigenschaften bis heute erhalten. Die Figuren sind so schön und sorg-

<sup>1)</sup> Einige Nachrichten über denselben sind bereits 1843 in der Illustrirten Zeitung S. 265 und in den Blättern für Literarische Unterhaltung S. 1419 gedruckt worden. Die Illustrirte hat zugleich eine Abbildung der vordern Seite des Sarkophags und der in demselben aufbewahrten Constellation bekannt gemacht.

fältig ausgeschnitten, dass das ganze ägyptische Alterthum ein Gleiches nicht aufzuweisen hat; erhaben geschnittene Hieroglyphen sind höchst selten, in Holz unbekannt; und so ist dieser Sarkophag ein wirkliches Unicum. Obgleich die Figuren nur wenige Linien hoch sind, so findet man doch an denselben die kleinsten Gegenstände ausgedrückt, wie die Haare, die Nägel an den Fingern, die Federn der Vögel, die Schuppen der Schlangen, die Schärfe der Sicheln. Die Bedeutungen mancher Hieroglyphen sind erst durch diese Abbildungen klar geworden. Im Innern befinden sich zwar keine erhabnen Figuren, wohl aber zwei lange mit Tuschtinte geschriebene Inschriften, dem Style nach ebenfalls sehr alt. Die Ausseuseite enthält zunächst die Abbildungen von 19 Hauptgottheiten mit ihren Namen und Attributen; Isis zu Füssen, Nephthys auf dem Haupte; Dike auf der Brust, rechts und links von ihr Sonne und Mond; die übrigen unter Dike bis zu den Füssen herab. Unter Dike und zwischen den genannten Gottheiten befindet sich von oben nach unten laufend, wie auf allen Sarkophagen und Mumienkästen, die Hauptinschrift mit Angaben über die Verhältnisse des Verstorbenen; sie lautet, wie folgt:

₹ 01 ± × □ ×	一日間にはいる	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
3	7	TEK CE	1	¥	

1. Flachsstaude Stempel (st CAAT transiit), 2. Tafel Scheffel Berg (hpt מוויס Sacrosanctum i. e. Osi-

ridem deum), 4. Schüssel (nb NOYBT textorem), 5. Grundriss (snt WENTO sindonum), 6. Spindel Berg Brust (ht kb 21TE torsorum KAII filorum), 7. Wellen Blatt Einschlag Brust (u-abk-kb N-FBIAIK KYBE servorum camerae), 8. Mund (hr EZPA1 coram), 9. Sessel Auge Beil (s-hr-htr www 2D opol Sacrosaucto), 10. Mund Brust Berg (rkt pagi-noyt gubernator), 11. Flachsstaude Berg Grenzstein (stn COYTN regius), 12. Flechte Hand Garbe Berg Stadt Mund drei Grenzsteine (Ht - zn - bk - hr - ui 200TE NANH 2P Hote-tane-heri-ui i. e. Cultor Taniticarum numinum), 13. Elle (ms MAQ)1 justificatus), 14. Schüssel (nb NHB dominus), 15. Blatt Einschlag Brust (abk ABOK servus), 16. Mund (hr Egpat coram), 17. Hand Viper Ohrenschlange (tk-f THK-Q fortis), 18. Gaus Grenzstein (ebt EQTE filius), 19. Wellen Blatt Einschlag Brust (n-abk N-ABOK servi), 20. Mund (hr Egpat coram), 21. Beil Dreschflegel (htr nt epoi Noy't verendi dei), 22. Scheffel Riemen Ohrenschlange Locken (pt-hb-kl ITET-2008κελ operatoris fasciarum), Frau mit Blume (hm-mn 2AM MAFIN viri insignis), 23. Blatt mit Füssen Füsse (stt WTIT textoris), 24. zwei Wellen (n-n N-NIAY linteorum), 25. Schüssel (nbt NOYBT pannorum), 26. Haase Wellen (sn COYN pretiosorum), 27. Wellen Durchzugsfäden (n-mt N-MOT colli), 28. Seil (nh NO2 reticulatorum), 29. Henkelkorb (kt KTA vestium), 30. Riegel Mund Wachtel Hand Gürtel (sort usr COPT OYCEP laneorum cingulorum), 31. Mann Haus Grenzstein (lun ah 2AM A2E hominis domus), 32. Auge Wellen (bn | genitus), 33. Schüssel Haus Grenzstein (nb ah NHB AZE hera), 34. Blatt Durchzug Berg Brust (abk-t kb ABWK-T ΚΥΒΗ serva camerae), 35. Mund (hr לביר deorum), drei Beile (atr אהייר deorum), 36. Adler Berg Garten Arm Scarabaus (hm-t-sm-tr 2EM1-T-WOM-TODE Hemit Schom-Tore i. e. habitatrix horti creatoris), 37. Elle Wagezunge (ms ms MAON MAONE expensa mensurata), 38. Libatorium drei Wellen (wb-m OYHB-MOD sacerdos), 39. Arme-Grenzstein (kb XBW possessor), 40. Henkelkorb Segel kt-nb KTA-NHB tiarae potentiae), 41. Wellen Nase Grenzstein (n-st N-90T sacrificiorum), 42. Henkelkorb (k KF et), 43. Lampe Korn drei Grenzsteine (ΠΙCE 21p-0γ1 incensionum thuri), 44. Henkelkorb Durchzug (km OME custos), 45.

Augenstern Haubenibis Brust (r-bk ph Book solis servus i. e. Rhaphakes), 46. Schüssel (nb NHB dominus), 47. Durchzug Himmel (m-kr M-xop principum), 48. 49. Gürtel Oelkrug (kl kl xwwle xwle collector vindemiarum), 50. Schüssel (nb NIBI omnium), 51. Haupt Grenzstein (wt 0YOT virentium), 52. Tenne Antlitz Grenzstein (kn-ht bin-zwt tributorum), 53. Libatorium (bt ογωτ unitor), 54. Wellen Henkelkorb (nk NHOE ceparum), 55. drei Wellen (mo Mo acceptor), Webstuhl (sp Woll donationum), 56. Korb Brust Berg Rolle drei Grenzsteine (nb kt-k-ui Nibi XFT-0Y1 omnium reliquorum), 57. Ohrenschlange Zaun (hr 2Ape custos), 58. Durchzug penis Antlitz (mt kn ht MOYT KNAY 2007 manipulorum spicarum tributorum), 59. Libatorium Finger mit Fäden verbunden (hpt th 2011-TOB texturarum), 60. zwei Wellen (n-n N-N12γ lintearum), 61. Schüssel drei Grenzsteine (nb-ui N1B1-0γ1 omnium), 62. Grundriss (snt ωεντω sindonum); 63. Spindel Berg Brust (ht kp SITE KAII filamentorum), 64. Ohrenschlange Zaun (hr 2ApE custos), 65. Henkelkorb Ibis Wachs (kt tk XFT TWK aliorum compactorum), 66. Henkelkorb Klafter Wellen (kt ht XET 21TE aliorum torsorum), 67. Ring (kl κλαλ collarium), 68. Füsse (tt TOTE armillarum), 69. Arm (mh MAZE vinculorum), 70. Henkelkorb (kt KTA cingulorum), 71. Antlitz Grenzstein (ht 2007 tributorum), 72. Stern Stall drei Grenzsteine (st h-ui cout age-oyi celebrationis domiciliis i. e. templis), 73. Blase Grenzstein Stativ (nt ts NTE 000) civitatis), 74. Berg Viper Tenne (tk tn TKA THNE immortalis).

Im Zusammenhange lautet der Text wie folgt: CAAT εωπτ οω-εερ-θροι, νογβτ ωεντο, ειτε καπ ν αβωκ εεραι ωω-εερ-θροι, ραωμούτ σούτη, εωτ χναε-εερι-ούι, εαμ, μαωι, νηβ αβωκ εεραι τηκ-q, είτε ν. αβωκ εεραι θροι νούτ, πετ-εωβ-κελ, εαμ-μαείν, ωτιτ ν.νιαύ, νούβτ σούν-μού, νος κωτ, σορτ ούσερ, εαμ-αξε; ε νηβ-αξε, αβωκ-τ κύπη εεραι είχις, εμίτ-ωομ-τορε μαωι μαωι: ούηβ-μω, χβω κτα-νηβ ν. ωστ κε πισε-ειρ-ούι, όμε ρα-βωκ, πηβ ν. χορ, χωωλε χωλε νιβι εωτπ δίν-εωτ, ούωτ νηδε, μο ωσπ νιβι

XET-20YO-0YI, ZAPE HOYT KNAY 200<sup>†</sup>, 20IIT-TOB Ñ-NIAY NIBI-OYI, MENTON, 2ITE KAIT; ZAPE XET TOK, XET 2ITE, KÀAÀ, BIKI, MAZE, KTA, 200<sup>†</sup> COUIT-AZE-OYI ÑTE ĐONM TKA THNE.

"Er ist hinübergegangen zur Wiedervereinigung mit dem Hochheiligen (Osiris), der da webet Kleider und spinnet Fäden für die Knechte vor dem Angesichte des Hochheiligen (Osiris), der Statthalter des Königs: Hole - Tan - Heri - wi (der da fürchtet die heiligen Götter von Tanis), der Gerechte, der Herr, der Knecht des Gewaltigen, der Sohn des Knechtes vor dem Antlitze des heiligen Gottes: Pel-hob-kel (Kleiderweber), Fabrikant von Linnen, kostbaren Umschlagetüchern, netzförmigen Kleidern, wollenen Gürteln, Hausbesitzers; geboren von der Hausherrin, der Magd vor dem Angesichte der Gewaltigen (Götter), Hemil-Schom-Tore (Bewohnerin des Gartens des Schöpfers), der Gerechten; Inhaber der Binde des Rechtes der Opfer und der Raucherungen, Geheimrath des Raphakes, des Herrn der Fürsten, Einnehmer aller Feldfrüchte (Decem) und Küchengewächse, welche entrichtet werden: Sammler der Zwiebeln: Collector aller übrigen Einnahmen; Schatzmeister der Zehntengarben, aller Linnengewebe, Baumwollenzeuge, Gespinnste: Aufbewahrer aller anderen Gewebe und aller anderen Gespinnste, der Halstücher, Gurte, Armbänder, Gürtel, welche den Bethäusern des Landes geliefert wurden; der Ewiglebende."

Die beiden Gruppen 10 und 11 stehn an anderen Stellen des Sarkophags in umgekehrter Ordnung, COYTN pAgn = pAgn COYTN, weil zwei Substantiva, wo sie einen Begriff bilden, oft in entgegengesetzter Ordnung zusammengefügt werden. Statt des Berges in pAgnyOYT ist anderwärts das Gleis (i) gesetzt und diese Gruppe wird auf dem zweisprachigen Mumienkasten im Brit. Museum durch ägzen übersetzt. – Die Ausprache des Hauptnamens 12, so wie der übrigen Eigennamen, ist nicht sieher, weil die Vocale im Coptischen wechseln und an verschiedene Wurzeln gedacht werden könnte. Die Garbe lautet sieher kn von XOMZ ligare verglichen mit XANN Tanis, welches edurch das Determinatiy BANI civitsa susgedrückt wird; daher der Name

sicher nicht Hetnitokris ausgesprochen werden darf, wie ich früher glaubte. Statt des Determinativs BAKI steht anderwarts Berg (1) in der Bedeutung des Particip OYT, also Taniticus. Auch findet sich zwischen Mund und drei Grenzsteinen die Wachtel eingeschoben, wahrscheinlich in gleicher Bedeutung, ZEPI-OY statt ZEPI sacratus statt sacer. Endlich kommt derselbe Name an anderen Stellen des Sarkonhages mit drei verschiedenen Determinativen vor. nämlich mit dem Bilde eines Mannes, einer Frau und einer Frau mit Blume, welche alle drei nicht symbolisch sind, sondern homonymisch 2AM Mann ausdrücken. Die Blume bedeutet 2D, 2FAt heilig cavendus. Dieselbe weibliche Figur mit Blume determinirt auch den Namen des Vaters. Man sieht hieraus, dass jene drei Figuren keineswegs, wie Champollion glaubte, symbolisch und mimetisch sind. Somit erklärt sich z. B. die Thatsache, dass Champ. vor Eröffnung einer Pariser Mumie den versammelten Aerzten versicherte, man werde eine Frau finden, während sich - ein Mann ergab; man hatte die Hieroglyphe Frau für symbolisch genommen und nicht daran gedacht, dass dieselbe phonetisch auch 22M vir ausdrücke. Die Wurzel dieses Wortes findet sich in 2AM-κλλα mas lacertae, 2AM-κελι faber ferrarius u. a. wieder, vielleicht mit homo verwandt. - Ebenso fehlen in der Hauptinschrift die folgenden Angaben in Betreff der Eltern des königl. Statthalters; sie sind der Vollständigkeit wegen von den Seiteninschriften genommen und eingeschaltet worden (No. 13 bis 37). - Die Gruppe: Sichel Elle Arm Perpendikel (13) drückt die Worte MAWI oder MOK justus oder juste mortuus, also justificatus, beatus aus. Statt derselben findet sich auf dem Sarkophage auch die blosse Elle, also blos das Wort MAQI, MOR mensuratus oder justificatus. Man sieht daraus, dass der Perpendikel ein besonderes Wort war und das Substantiv in Apposition begleitete. Unsinniger Weise hat man dem Perpendikel die Wurzel MOYTE sonare untergelegt und beide Wörter in mamul seliggesprochen zusammengezogen. - Die Hieroglyphen: Ring, Füsse, Arm (No. 63-70) könnten auch durch κλολ τοτε ΜΑΖ cingula pedum et mannum übersetzt werden, welches natürlicher zu sein scheint als: collaria, armillae, vincula; es lässt sich

aber nicht erweisen, dass die Füsse auch TOTE geheissen haben. — Die Beziehung des Θωω (no. 73), welches gewöhnlich nur eine Provinz bedeutet, auf ganz Aegypten befremdet. Wäre der verstorbene Statthalter des Königs nur in einer Provinz gewesen; so müsste angenommen werden, dass die Inschrift unnatürlicher Weise den Namen jener Provinz weggelassen, oder dass dieselbe im Namen des Verstorbenen liege und Tanis (Garbe Berg Stadt XANH) gewesen; dass der Name des Statthalters seiner Provinz entnommen worden. — Der Ausdruck (no. 39): sacerdos habens diadema potentiae sacrificandi entspricht dem δεσπότης διαδήματος bei Hermapion und scheint auf die Mitra des Verstorbenen oder doch auf eine besondere Einweihung der wirklichen Priester, wie bei den Hebräern, hinzudeuten.

Der Name des Königs, dessen Statthalter der Verstorbene war, ist nicht, wie gewöhnlich, in einen Ring eingeschlossen. Da jedoch in der ganzen Zeile der Kürze wegen fast alle Determinativa, Casuszeichen und andere grammatische Formen weggelassen wurden; so kann die Weglassung des Namenringes, wie auf anderen Inschriften, nicht befremden. Dass aber jener Name ein wirklicher Königsname sei, geht schon aus dem Nachsatze und aus bekannten Königsringen hervor. Dominus principum ist schon in den Keilinschriften der bekannte Ausdruck für Könige. Der Himmelsring (KFP) ist das bekannte Determinativ für die Gruppe Antlitz Mund (KFP), welches mit xop princeps und  $x\dot{\nu}\rho\iota\sigma\varsigma$  zusammenhängt; drückt aber auch allein die Buchstaben kr, also xop  $x\dot{\nu}\rho\iota\sigma\varsigma$  princeps, dominus aus. Jener Königsname ist auf vielen Denkmälern vollständig so geschrieben:

Vorname: Pupille Laute Scarabaeus Pupille drei Grenzsteine Weberschiff Wellen.

Zuname: Blatt Berg Wellen Pupille Haubenibis Brust Wellen.

Der Zuname lautet also: atn ra bk n = אַרוֹן pa מּטּאּ א Servus Solis domini, indem die Wörter, dem bekannten ägyptischen Gebrauche nach, versetzt wurden, statt מּאָרוֹן הַיף. Letzgenannter Zusatz und das Casuszeichen א waren unwesentlich und konnten, wie andere Beispiele

lehren, weggelassen werden. Die übrigen drei Hieroglyphen pa BWK Solis servus sind eben hier ausgedrückt. Denselben Königsnamen fand Rosellini an einer Tempelwand in Karnak, Wilkinson in einer Grotte bei Theben, Burton zweimal in Alabastron und zwar in Verbindung mit dem Namen des Sethos, dessen Sarkophag im Britischen Museum sich befindet. Auch besitzen die Museen zu Turin und Berlin Stelen, welche beide Königsnamen in Verbindung setzten. Hieraus ergiebt sich das Zeitalter unseres Königs und seines Statthalters. Sethos war der 1. König der XIX. Dynastie Manethos, geboren, wie die Constellation auf seinem Sarkophage gelehrt hat 1), im Jahre 1631 v. Ch.; ihm folgte nach einer Regierung von 51 (al. 56 Jahren) sein Sohn 'Paψang, dem eine Regierung von 61 (al. 66 Jahren) beigelegt wird. Dieser 'Pawang ist nun kein anderer, als obengenannter mit Sethos in Verbindung genannter König. Denn die Abschreiber haben statt  $\varphi$  das ihm ähnliche  $\psi$  gesetzt und Raphakes bedeutet eben pa BWK Solis servus, während Rapsakes keinen coptischen Wurzeln erklärlich entspricht. Uebrigens war dieser einfache Name pa Bok Servus solis sehr gewöhnlich; wir finden ihn selbst unter den spätern Königen wieder. Der Boyzweig, Bocchoris in der XXIV. Dyn. bedeutet nichts anderes als BOK PA servus Solis. Dasselbe gilt von 'Axwois (l. 'Axwois) in der XXIX. Dyn., von ἀχεδόῆς (l. ἀχεδόῆς) in der XVIII. Dyn.; von Όχυρά (l. Όχυρά) dem 56. Könige bei Syncell, dem Vorgänger des 'Αμεδης ('Αμενεμης). Θούωρις dort ist unser Raphakes selbst. Also unter Raphakes zur Zeit der XIX. Dyn. um das Jahr 1500 v. Chr. lebte besagter Statthalter des Königs, zur Zeit des Richters Gideon in Palästina. Dieses historische Ergebniss wird durch die Nativität des Verstorbenen im Innern des Sarkophages bestätigt; wie sich zeigen wird.

<sup>1)</sup> Seyffarth Astronomia Aegyptiaca p. 253.

## XIII. Die zweisprachige Inschrift von Philae.

Unter den Ruinen der Insel Philae fand Wilkinson den obern Theil einer Hieroglypheninschrift, abgebildet in Youngs Hieroglyphies Tab. LXV, welcher dem Anfange der griechischen Inschrift von Rosette entspricht. Diese Entdeckung gehört Hrn. H. Brugsch, der sie 1849 (Uebereinstimmung einer Hieroglypheninschrift etc.) bekannt gemacht hat. Indessen konnten viele Gruppen nach Champollions System nicht richtig gelesen und übersetzt werden (vergl. Leipziger Repertorium 1849 II. Bd. p. 27), wie man im Nachstehenden finden wird. Der griechische Text und die abweichenden Uebersetzungen von Brugsch sind in Klammern eingeschlossen.

η βωκ ογρο (βασιλεύον-TOS) TAATE 2-KEN 2011T ωμρι (τοῦ νέου) ΜΗω (καὶ παραλαβόντος) 20ΠΤ 21 Ν COYTH-ZAM-NHB  $(\tau \dot{\eta} \nu \beta \alpha$ σιλείαν) εραι πε ωοτ-αξε (παρά) ΤΟΟΥΕ ΠΕ-Ο (τοῦ πατρός) амоні-ннв оүро-ннв (χυρίου) брн (βασιλείων) ΜΟΥΕ-ΜΟΥΕ ΧΟλ-ΖΙΤ (μεγαλοδόξου) CEMNE (τοῦ χαταστήσαντος) ΚΗΜΕ ΚΗΜΕ (την Αίγυπτον) ωοπ-Νοσρι ΤΗΝΕ бом вакі оубо-гнт пе (εὐσέβους) ωλιρε (τὰ πρὸς) 2Τορ-ογ (θεονς) xpe-xpe (ύπερτέρου) ΝΟΒΙ (ἀντιπάλων) 60Μ (ἐπανορθώσαντος) ομό (τον βίον) η Εω-ογι (τῶν ἀνθρώπων) 20ΠΤ (κυρίου) ΑΒΟΤ-2 ΜΠΤ ΧΧΧ (τριακονταετηρίδων) ωμω (κα-

Unter der Regierung (als König war) des Erlauchten (Kraft gepaart mit Mässigkeit), Erstgebornen (Hunnu jung), der die gefallene Krone des Königs nahm (an der Spitze stehend als König) im Reiche (auf dem Silze) seines Vaters, des Besitzers und Herrn (Herrn der Diademe) der Krone (gross), des Hochstrahlenden (durch Ehre), der aufgerichtet beide Aegypten, der gesegnet (verschönert) die Grenzen des Gartens der Erde (Aegypten), wohlwollend (wie ein Wohlthäter) gegen die Wohnungen (für) der Götter; der Ueberwinder (Horus) der Uebelthäter (Feinde), der gestärket (verbessert) das Leben der Menschen; der Herr des Kyklus von 30 Jahren [letzteres hat sich nur im demo-

θάπερ) πτας (ὁ Ἡφαιστος) ΑΜΟΝΙ (βασιλεύς) ΨΗΨ (καθάπερ) ογρο πε (δ Ήλιος) **COYTH** (βασιλεῖς τῶν ἄνω) χωρι (βασιλεῦς τῶν κάθω χωρών) ετορ-ετορ (θεών) τοογε-τοογε ΜΗΡΕ (φιλοπατόρων) ψοτ (ἔχγονος) ΝΑΥ CWTΠ (δν έδοκίμασεν) ΠΤΑ? (Ήφαιστος)ογλω (ῷ ἔδωκεν) ΚΒΑ (την νίκην) PA-ZAM (δ Ήλιος) ΑΜΟΥΝ-ΡΑΜ (τοῦ Διος) TWB (εἰχῶνος) OND (ζώσης) ωμρι (υίος) ρλ (τοῦ Ήλίου) DAN ΠΤΟλΕΜΑΙΟC OND THA NHAT (alwooplov) ΜΗΡΙ (ήγαπεμένου) ΠΤΑΖ (ύπὸ τοῦ Φθά) .....

tischen Texte erhalten) wie Phtha, ein Hirt (grosser) gleich (König) der Sonne, Fürst und Gebieter [beider Aegypten]; der beiden Götter Philopator Spross '), den auserwähet Phtha, welchem den Sieg gab Hra [der Sonmengott], das lebende Abbild des Amun; der Sohnder Sonne, Namens Ptolemaeus, der ewigtebende, der Freund des Phtha . . . [hat die Priesterschaft folgende Beschlüsse gefasst]:

#### XIV. Die Inschrift von Rosette.

Der griechische Text und die abweichenden Uebersetzungen nach Champollion's System (Brugsch Interpretatio Rosettauae. Berl. 1851) sind in Klammern eingeschlossen.

1... Ν COM (τους άφηγησαμένους) αυπε α τους ΕΙΤ (τῶν ἀποστάντων) αυρι ΠΕ ΜΙΩΕ ΟΥΟΝ COBE (ἀδικήσαντας) ΜΟΥΤΕ-2ΟΠΤ ΠΕ CHOΥΙ (τὰ ἐιρὰ) CAΤ (ἐγημώσαντας) ΜΩΟΤ CH-ΟΥΙ (τὴν χώραν) 2Ν ΜΟΥΩΥΙ (πα[Weil König Epiphanes gezüchtigt] die Verführer (elium ecce) der Rebellen (—), die Anführer (—) die Anführer (—) der Söldner (milles), welche spotteen (qui heerunt) ihrer Tempel (in domibus suis), verwüsteten ihre Fluren (incesserunt illi), als er kam (regiones) in die Lande

Das Bild des Podex CFT = OOT Spress ist von Wilkinson überschen worden.

ραγενόμενος) ΒΑΚΙ-ΟΥΙ ΠΑ-ΝΟΥΟ (εἰς Μέμφιν) [Μ΄ ΧΕΡ ΣΟΠΤ ΜΟΤ ΜΟΠ.....]

 .... CΕΠΠι (τῶν ὀθονίων βυσσίνων) ѝ ογοτ-ογρο (είς τὸ βασιλικόν) Ν Φορ (μή) δηΕ-δίηΕ (συντελεσμένων) ωμω κεκεκε (καί) **20ΜΤ** (διάφορα) Α**ΡΗΟΥ** σοιλε πε (των συντετελεσμένων) ΑΝ ΕΠΕΤ 20+ (πρός τον δειγματισμόν) CHb κΑΤ (δέ καί) ρλω τωπ (άρταβης) ΖΑΡ (τη ἀρούρα) ΟΥΟΝ (λελειμμένης) ΚΕΡΑΜΙ (το κεράμιον) Αλολι-ογι (τῆς αμπελίτιδος) κωΒ (εδωρήσατο) ZATTI NOYT GOILE-20T (τῷ "Απει) ΜΝΙ (τῷ Μνεύει) σοιλε εσ† xe pe πε (καί) TAYPO (Swois) Spot CN-OYI (τοῖς ἄλλοις) Νοαρι-ογι ογωλε (ἐδωρήσατο πολλά).....

ΙΙΙ..... οης ζοπι (ξφοίς ἱεροῖς) κωτ-νογ† (ἐν Αἰγύπτφ) ηιβι Χετ † (ἐδωρήσατο) μης (πολύ κρεῖσσον) ΕΡΟΟΥ ΖΟΥΕΙΤΕ (τῶν πρὸ αὐτοῦ) ΕΡ-ΟΥΡΟ CN-ΟΥΙ ΕΝ ΧΗΜ-ΟΥΙ-ΖΗΤ-Ο ΜΠΤ-ΚΟΤ (regiones) Memphis (—) zur Feier des Festes der Uebernahme(lempla divina violantes) [seiner Regierung].....

[Weil Epiphanes erlassen] die dem Könige (sanctitas regia) nicht (sua in) eingereichten (duobus mundis) Linnen (liberavil), gleichfalls anch den Ersatz (vestibus) für die Zeuge, welche nicht nach Vorschrift (de bysso) gewebt waren, ferner (datis) den schuldigen Zinsscheffel für (regiae domo) die Arure (domibus veritatis), die Zinseimer (-) für die Weingärten (dies); beschenket die heilige Wohnung (-) des göttlichen (--) Apis (et), die heilige Wohnung (-) des Mnevis (constituta) und die der Rinder (vestes), ihrer Nachkommen (illis), mit vielen Gütern (-)....

[Ueberhaupt] den heiligen Thieren (—) in allen übrigen (domini) Gotteshäusern (sacel-lum) ') weit mehr gegeben hat (gubernatio) als die (prac-lerea), welche vorher ihre Herrschaft geführt (in dando eos), da er in den Gedanken

i) Der Strich welcher auf den Copien der Rosellana durch den Tempel geht und öfters weggelassen worden, ist die Klopfkeule NOYT d. i. NOYT divinus; wie schon das Demolische Ichri.

(φροντίζων) εραι (ύπέρ) ΜΟ-CI-ΟΥΙ CN-ΟΥΙ (τών ανηχόντων είς αὐτὰ) ΜΟΥΤ ΤΗ ΝΙΒΙ (διὰ παντός) ΚΑΤ ΕΝ-ÈΒΟλ (διδούς) XET ΝΙΒΙ κωτ 20 γρατε (καθήκοντα) си-олі ке-бе хіб тоуб χωτε πε εΝ-ογι (είς τὰς ταφάς αὐτῶν) ογωλικογτ (δαψιλώς) Αγω (καί) cop-**ΗΟΥΤ (ἐνδοξῶς) ΤΟϢ-ἘΤΟΤΕ ΕΒΟλ-21Τ** (διδούς) ΝΟΥ**Q**Ι (τὰ τελεχόμενα) Сωιτ-20ΠΤ ΤΗΤ ΟΝ-ΟΥΙ (είς τὰ ίερὰ ἴδια) Αγω (μετά) εοπ-ωωτ (πανηγυρέων) . . . .

Ιν.... Νογβ (χουσίου) σοπτ (st. σομτ, ἀργυρίου) σιτ ') (λίθων) ογοτ (πολυ τελῶν) ωης-ογι ογωλε-ογι (πλήθος σὐα ὀλίγον) σαρες (διατετήρηκεν) ΧΕΤ ΝΙΒΙ ΦΑ ΜΟΥΨΤ (τὰ τίμια) CΝ ογι σραι Νογτ- ασε (τῶν ἰερῶν) CΟΝΤ (κατεσκεύασεν) κγπη ὰ Τωβς σαπι Ναψ (τὸ ᾿Απιεῖον) σαμ (ἔργοις πολυτέλεσι) CΟΠΤ ΑΝ-ΟγΟΤ ες ΜΑΖΕ-ΘΟΥΟ ΝΟΟΡΙ-ΟΥΙ CΜΟΤ ΘΟΥΟ ΠΕ ΜΑ- ΨΗΨ

(—) seines Herzens (cor) Sorge trug (ivil) für (pro) die Unterhalte derselben (sanctis rebus eorum) in aller Weise (per tempus omne); auch (dedil) geschenket (-) alles Uebrige (alia omnia) in Betreff ihrer Erhaltung (indigebant) und (ad) der Balsamirung (condiendum) ihrer Leichname (corpus eorum) reichlich (magna) und preislich (magnifica); Güter (ille) ihren eignen Tempeln (divitiasillis) bestimmt (dedit), auch Festversammlungen (et divinam domum) [angeordnet] . . . . .

. . . . . [gegeben Gold] (argentum), Silber (-) Thränen (frumentum) kostbarer Steine (-) viele (multa); erhalten hat (et) alles Uebrige (alia omnia), was nothig ist (secundum) zur Verehrung (multitudinem) derselben in den Tempeln (pro domo); erbaut (nutrimenti) ein Gebäude der Anbetung (vov) für den mächtigen Apis (Apidis viventis) mit Mauern (et est facta), sehr herrlichen (per sanctilatem suam), langen (cum exstructione aedificiorum), mit schönen (bonitate) Sculpturen (confecta) herum (pulchritu-

<sup>1) 21</sup> in Zoega Catal. 646. not. 26 bedeutet lacryma; wofür später EP-MH, pl-Ml (= MW aqua) gesagt wurde; von SATE fluere.

CEMME-Q ( $t\partial \rho \dot{v} \sigma \alpha \tau o$ ) Zati why ke-pe cbe agai enece-q ke-pe ztop-noytaze-oyi ( $to \dot{\rho} \dot{\rho}$ ) khtte-noyte-oyi zot-aze-oyi ( $v \alpha o \dot{v} \dot{\rho}$ ) whye-oyi ( $to \mu o \dot{v} \dot{\rho}$ ) cmot (?) . .

V. . . . MONE È CHOY (ἐπὶ τῆς ἐαυτοῦ) CAAT COΥΤΝ - COΥΤΝ (βασιλείας) κοτ (ἀνθ' ὧν δεδώκασιν) ΝΑ-α (αὐτῷ) ετορογι χορογι (of Jeoi) KNAZ-ODO-ZIT (vl-×ην) AN-WET-WOT- SpO- 21T (νίκην) ΝΟδ (έγίειαν) ΤΑΥΡΟ (xpátoc) COBE SAPES XET ΝιΒι (τ'άλλα πάντα) NOQDI  $(\alpha \gamma \alpha \vartheta \dot{\alpha})$  FPF KHT CN-0YI граз топ-ч брн (пе) те (τῆς βασιλείας) ΤΕΤ-ΗΟΥΤ (διαμενούσης) bapo-q (αι'- $\tau \hat{\psi}$ ) SIT (xai) SPOTE-SPO-ΤΕ-Ο (τοῖς τέχνοις αὐτοῦ) ΤΚΑ-ΟΥΝΟΥ (είς τὸν ἄπαντα χρόνον):

 Ζιτ εὰ εοπτ-εογο ¹)
 (τύχη) κοφρι (ἀγαθή) βωκτοτε φωπφεπ εὰ εκτ dine) von Hieroglyphenbildern (illa) und (columinibus)
Figuren (pretiosis faciens);
gebildet hat (illustrem, fuil)
(rop) sehr schönem (illi) Eingange (erigendo), Wohnungen der grossen Götter (dicinus domos), Gebethäuser
(adyta), Capellen (—), Altäre
(altaria), Götterbilder (—)....

. . . . [erneuert Capellen und Götter] Häuser (-) in der Zeit (renerabiles) der Verwaltung (-) beider Regierungen (imitantes); wofür (-) ihm gegeben (dederunt ei) die Götter (dii), die Starken (deaeque), Sieg und Ueberwindung [der Feinde] (ditionem, victoriam), Macht (vitam), Stärke (valeludinem), Wohlsein (robur), Erhaltung (et), alles übrige (alia omnia) Gute (bona), was aus ihnen folgt (in magnitudine sua), zu seiner Führung (ut potestas eius) der Krone (magna), welche bleiben wird (maneal) ihm (apud eum) und den Nachkommen seiner Nachkommen (et liberos eius) in ewigen Zeiten (semper):

Desshalb, Glück auf! (atque fortuna bona) ist gekommen (ivil) der Beschluss (illa)

<sup>1)</sup> Diese ZOTT ist eigentlich mundus, dann Fortuns, wie bei den Römern, die Glücksgöttin. Der Ausdruck entspricht dem: quod felix, faustum fortunatumque sit.

(ἔδοξεν) Ν ΟΥΟΤΒ- ΖΑΗ-ΟΥΙ (τοῖς Ιέρεδοι) ΝΤΕ ΠΕ (τῶν) 2Ρ- ΖΗΠΙ  $^1$ ) ΝΙΒΙ 2Ρ-ΖΗΠΙ ΝΙΒΙ (Ιέρῶν πάντων) ΚΗΜΕ ΚΗΜΕ (Χατὰ τὴν χώραν) ΑμβΑΙ (ἔπαύξεν) ΜΟΥΙΣΤ (τὰ τίμια) CΝ-ΟΥΙ (ὅπάργοντα)...

VI.... CON-OYI KE-DE CON1-0γι 21-PE (καὶ τὰ) ετορετορ (των θεων) CONT-CONT (σωτήρων) ΚΗΝ-ΕQτοογε-ογι (τῶν αὐτοῦ γονέων) ѝ τοογε ετ τοογε CN-ογι ὰ ογωτ (δέ καί) ωοπ οςι-τοοτε (στησαι) ρωτ ΝΤΕ ΜΑΦΗΦ (εἰκόνα) η σουτή χωρι (βασιλεί) ραν πτολμις (Πτολεμαίω) κικαι τκα δηαγ (αἰωνοβίω) πτας (ύπὸ τοῦ Φθὰ) ΜΗΡι (ήγαπημένω) ετορ ερη[cin] tate (ἐπιφάνει) κιαι κοαρι-ογι (εὐγαρίστω) ΧΕΤ-ΕΡΑ-ΗΟΥΤ ραν-α (ή προσονομασθήσεται) PAN ΠΤΟλΜΙΟ COUT NTE TE מצור BAKI OYWTες ωβ-τ (ἐπαμύνοντος) goπτ (τῆ Αἰγύπτω) PAN птохміс ан-шет шотбро-гіт . . . .

in das Herz (in cor) der Priester (sacerdotum) in allen (—) Tempeln (templorum) beider Aegypten, zu vermehren (secundum) die Heiligungen (multitudinem) in denselben....

. . . . . [die Heiligung des Königs, sowie die der Götter Adelphi nebst] Brüdern (--) und Schwestern (illas), ingleichen der beiden Götter Soter. seiner [Epiphanes] Stammeltern (genitorum), der Eltern (patrum) der Eltern (-) derselben [Philopatores]; ferner (per legem) aufzurichten eine Säule der (imago) Abbildung (—) dem Könige und Fürsten (superioris et inferioris Aequptiregis) Namens (-) Ptolemaeus, der dauernde (viventis) in ewige Zeiten (semper), Freund des Phtha, Gott licht-(manifesti) - strahlender (--), Geist (domini) der Wohlthaten, genannt mit ihrem Namen: Ptolemaeus der Retter (ultor) Aegyptenlandes (Ug), der Erlauchte (videtur), der Rächer der Welt (is qui), Ptolemaeus, der Siegreiche (--) . . . . .

<sup>1)</sup> Tempel EPHE ist entstanden aus ZP sanctus und ZHIII domus, ersteres durch uraeus, letzteres durch Zeit ausgedrückt.

VII. . . . MHP-OYL ZDAL (c) вωκ יוֹם (τῆς ἄνω καὶ) (τῆς ἄνω καὶ τῆς κάθω χώρας) ωριωι (θεραπεύειν) εωτ πε ήτε ΠΕ ΜΑϢ-ΜΗϢ (τὰς εἰκόνας) ε πετ 20 | (καθάπερ νόμιμον) è con pa III (τρίς) εΜ κρο-BAKI ερλ (τῆς ἡμέρας) ειτ έερλι (και αὐταῖς) κωτ (παρατιθέναι) **2800 - ΜΑ**ΨΙ-ΟΥΙ (Ιερόν χόσ-HOY HOYE CH-OYE ΟΥΡΑC CH ΟΥΙ ΟΥ WTB (καί συντελείν) ΝιΒι (τ'άλλα) ΤΟΠτοπ (νομιζόμενα) η 20κ AMONI WHO-SAM CHOYL (αὐταῖς) ωμω Βωλ (χαθά καί τοῖς ἄλλοις) ѝ ετορογι MEDE (Seoic) EM (év) 2011ωωτ-ογι (πανεγύρεσι) ογ-WTB COYTH BAKI KWB-OYL א (איר) שמק (אמו ובקק א in (איר) שקש אים אידום וגע PAN-EQ (έορταίς); À ογωτογέτ (καί) ΜΑ-ωμω **ΣΕΜΟ**Ο (ξοανον) σωβ. σωβ. егмир ѝ соути **x**wpi

.... Es beschlossen ferner die Priester] in den Gegenden (in portis), den oberen (domus) und unteren (lerrae) des Thallandes (tolius in nomine suo), zu verehren (faciant ministeria) die Säulen (imagines) des Abbildes, wie gewöhnlich (his), dreimal innerhalb der Greuze des Tages (per dies), ingleichen auch (et faciant) anzulegen (dare) heilige Kleider (cultum divinum), zu gürten mit ihren Armbändern (penes eos), ihren Tiaren (perficiant ea); zu vollziehen (cerimonia) alleGebräuche (constituta) bei Bekleidung (in coleudis) ihrer Bildsäulen (--). nach dem Beispiele(sicutifiunt) der Fürsten-Götter (lerrae canalium), bei Gelegenheit der Aufzüge, gehalten (quae των) in den grössern (lerrarum) königlichen Städten (domorum veritatis) am Tage der Geburt (die festi) und am (fiat) Nnmenstage (in nomine eins); ingleichen (per stalutum) [aufzurichten] eine mehr kleine (qubernator) Bildsäule (ut filius) des Königs und Herr-

<sup>1)</sup> Schüssel mit Kopf und Kasten lauten nhr-rn, und drücken Aegypten (הַרָּרִ)
Potanitis) mit der Ührenschlange (adjectiv): Aegyptius ans. Defür steht anderwärte, z. B. and dem Wiener Sakophage: Kette Wachtel Muod Wellen
Berg und Stadt koln baki. Der Name entspriett dem [5][7] Ordanthal. 5/17
Ceelenyrien [5][7] Aurantitis von der Wurzel 5/17] vallis; vergl. KEĀ laffeotere, ÞEĀĀOT vallis.

(βαλιλεί) **ΡΑΝ ΠΤ**ΟλΗΙΟ (Πτολεμαίψ)....

VIII.... Νογή-κωτ (καί ναόν) ΜΑΨΗΨ (τε καὶ ξόαvov) MOYT GOM M NOYB ΜΟΖ (χουσά) εΝ ΝΟΥ Τ-ΔΕΕ  $(\tau \tilde{\omega} \nu \ i \epsilon \rho \tilde{\omega} \nu)$  nhb ine one (ἐν ἐκάστω) ΜΗΡ-ΟΥΙ (τῶν χωρών) ερλι (των άνω) (c) Βωκ (τῶν κάθω) ΝΗΒ -נָהָר (EV) OYAB 1) FXWPZ AMHP (τοῖς ἀδύτοις) ΕΖΡΑΙ (μετά) Νογ τ-κωτ-ογι (τῶν ναῶν) ΝΤΕ-ΠΕ (τῶν) <sub>2</sub>Τορ-ογι χωμι-ογι (ἄλλων) ερμογ (καί) тош-поз тооз на тона ογι (ἐνταῖς πανηγύρεσι) Χορογι (μεγάλαις) 5ρο+2) ετορ **ϩϻׁ(ἐναἶς)ογωτε**Β(ἐξοδεῖαι) εα (γίνονται) Μλωμω (τῶν ναῶν) ΕΖΡΑΙ СΒΕ ΒΑΚΙ ΠΕ-Υ ποτ CN-ΟΥΙ Ν ΟΥΟΤ-ΟΥΕΤ (καί) ωογωτ-ειτ (συνεξοδεύειν) κωτ-Νογή (τὸν ναὸν) машнш ѝ гор  $(\tau \circ \tilde{v} \vartheta \epsilon \circ \tilde{v})$ ερ**λ**-μογτ (ἐπιφάνους) Νιαι **Νο**σρι-ογι (εὐχαρίστου) Εζ-**PAI CH-OYI EP XET**  $(\"{o}πως \r{i})$ 

schers (regis Aegypti) Ptolemäus . . . . .

.... [nebst] Capelle (—) für das Bild (venerabilem) mit einem Ueberzuge (in puro) von reinem (refertum) Golde (auro) in den Gotteshäusern (e duro lapide), den grossen und kleinen (knes?) der Provinzen (portis), der obern (domus) und unteren (terrae) des Landes (totius) Aegypten (in nomine ejus); dieselbe niederzulegen (-) in den Heiligthümern (in cella; ba statt web), den dunkeln (---) innern (sancta), bei (cum) den Capellen (aediculis) der (quae sunt) andern Fürsten-Götter (deorum terrarum canalium); ferner (est), an den (est) Tagen der grossen Festzüge eines Gottessohnes [Fürsten] (quo conspicitur deus), an welchen die Ausführung (cella) des Capellenbildes (venerabili) auf dem Markte seiner Stadt (in die suo) und den Strassen derselben (ducentes) stattfindet (-), zugleich (per statutum) herauszuführen (fiat visio) Capelle und Bild (venerubilis) des Gottes Epiphanes (manifesti), des Geistes (domini)

<sup>1)</sup> Das Wassergefäss ist fälschlich auf mauchen Copien des Steines weggelassen worden.

<sup>2)</sup> Der Garten mit Ohrenschlange drückt bpof filius und illustris XFPE-0YT aus, weil er XOP-NOYT, בְּרָרָה, Garten, Gurt, Hürde u. dergl. hiess. Die Ohrenschlange 20B bedeutet באחו domus.

ογωη ε-ερα- Η ογτ (εὖσημος) κωτ- Νογτ (ὁ ναὸς) τη ογ (νῦν) Μὰ (τε καὶ) ΧΕΤ κρος Ἡ ογο Ειω ρα (εἰς τὸν ἔπειτα χρόνον). . . . . . . . . . . .

ΙΧ. .... ΝΗΒ (βασιλείας) **ΝΟΥΒ** (χουσᾶς) ΝΟΥΤΟ (ἐπικείσθαι) ερραι πε εοπτ πε [έπί] κωτ-Νογή (τῷ  $\nu\alpha\tilde{\psi}$ ) TENTWN ( $\kappa\alpha\vartheta\dot{\alpha}\pi\epsilon\rho$ ) ὰ ογετ (ἐπὶ τῶν ἄλλων) ὴ δρη-πι (βασιλειών) CIT-CIT (τῶν ἀσπιδοειδῶν) ογωΝ  $(\tau \tilde{\omega} \nu)$  Spai he sont he (ἐπί) κοτ-Νογή-ογι (τῶν ναῶν) Αγω (ἔσται δέ) ΝΗΒ Νογβ (ή βασιλεία καλουμένη ψχέντ)1) κι ερα εητ (ἐν μέσω) κε-ογι ΧΕ-ΡΕ Ντογεο πετ (περιθέμενος) ωοτ βλκ (ην) ογοτ-q ποτ-q(εἰσήλθεν) εκ ΝογτΕ-ΑΣΕ (ἱερον) πτας (ἐν Μέμφει)  $\dot{\mathbf{M}}$  EW PAN-Q È ( $\delta\pi\tilde{\omega}\varsigma$ ) TWB  $(\sigma \upsilon \nu \tau \epsilon \lambda \epsilon \sigma \vartheta \tilde{\eta})$  HIBI À ZATIC

derWohlthaten, mit jenen; damit ferner (ad dandum) kenntlich sei (distinguatur) diese Capelle jetzt (haec) und (in) anderen (lempus) Kreisläufen der Zeit (—), [die zehn Kronen des Königs, welchen Diademen eine Schlange anhängt, wie gebräuchlich, nebst der]

goldenen Krone (-) zu verbinden (auri) auf dem Haupte (supra) der Capelle nach dem Vorbilde (haec) der übrigen (ad similitudinem) Kronen mit Schlangen, die sind auf dem Haupte der Capellen; und zwar (sit) die goldene Krone (diadema) in der Mitte (in medio) der übrigen (-), nämlich (quod) mit welcher strahlenden Krone der (fulgebat) Erlauchte (sanctitas divina) in das Gotteshaus (domum) des Phtha, der ihn liebt (quum factum sit dare illi), einzog, zu vollbringen(caerimonium)die festgesetzten Gebräuche (vov ire) für den König, wenn er im

I) Dieses vχεντ ist zusammengesetzt aus Π1 (der) und ΔΝ-ϢΟΤ (Gewalt, dann Krone, wie ἐξουοία); δχ ist = ψ sch. Dagegen wurde oft N eingeschoben, wie in ϢΤΙΤ textor, ϢΟΝΤ texere, ϢΔΤΕ und ϢΔΝΤΕ donec, daher ϢΟΤ und ϢΟΝΤ potentia bedeuteten. Der demotische Text schreibt in derselben Zeile ΔΝϢΟΤ und ϢΟΤ für βασιλεία. Die Doppelkrone hiess ΝΗΒ-ΝΗΒ, nicht Pschent.

(τὰ νομέζομενα) ΤΗΤ·ΠΕ COΥΤΝ· 2ΑΗ ΕΡΟ ΝΟΥΥ - 2ΤΟΡ
ΑΖΕ Έχωπ ψοπικα (τῖ, παραλέψει) Τωπις Χωρι-ΤΕ
(τῆς βασιλείας); ὴ Ο Υωτι(καϊ) ΚΑΤ (δὶ ΗΑ ΜΑ ΠΕ
(ἐπιθεῖναι) 2νΤ· ΚΡΟ-ΟΥΙ (φυλακτήρια) ΝΟΥΒ (χινωά)
2νΠι- Ν΄ ΝΤΟΥΡΟ (ἐπὶ τοῦ τετραγώνου) 2Ν Cωι Ο Υωτι
(περὶ τὰς βασιλείας) ὲ ΠΕΤ
20 τ ἐὴ ὑΑΤΟΤ (κατὰ)
ΝΗΒ-ΝΟΥΒ (τὸ βασίλειον) ΠωΝ
(προεισημένου)
Χ.

. . . . . . . . . . . . . . . . киме гарег пе тоугшоу pa-twy atwa now tws **ΦΒ-Τ** (ἐπαμύναντος) 20ΠΤ (Αἰγύπτω) ΑΜΟΝΙ ΟΥΡΑΟ ΝΗΒ ΝΗΒ (βασιλεί) ΦΟΠ-ΤΦΚ-ΒΑΚ (ποιήσαντος ἐπιφανή) ΝΗΒ-ΒΑΚΙ (τήν τε ἄνω) ΝΗΒ-ΒΑΚΙ (καὶ τὴν κάτω χώραν) ΧΕ-ΡΕ Ν-ΤΟΥΖΟ (xai) ογοκ ABOT IV. MA-CITE (TOU MEσορή) ρη сωκ (την τριακάδα) **εροογ-**ρη (ἐν ἡ ἄγεται) ΜΕΟ (τὰ γενέθλια) ετορ Νογ+ (βασιλέως) ΝΗδι ΤΚΑογνογ τητ ΜΑΕΙΝ (ἄγειν) M CON-COT WAI (ÉOPTHV) H BOK KOB MARIN THNE- Tempel des Gottes seine Führung (potestatem) der Herrschaft (magnae) übernimmt; ferner (per statutum) auch (detur) zu seizen (in loco) Namensring (superiori) von Gold (tetragoni) an das Capellenhaus(quod) und das Dach (circa) der Kronen [worauf die Kronen], wie es gewöhnlich ist (has), zu Füssen (in medio) unserer (huius) goldenen (—) Krone

[weiter, in jene Namensringe die Worte zu setzen: dem Könige, dem Retter] Aegyptens (-), dem Wächter (in) der Getreuen (-), dem Schrecker (-) der Rebellen (ornata), dem Erlauchten (apparet), dem Züchtiger der Welt (hic), dem Herrn der Krone beider Reiche (dominus), welcher erleuchtet das obere Land und das untere Land; dazu ferner (quod), indem (est) des vierten Monats der Ackerzeit (tempestatis inundationis) letzter Tag der Geburtstag des grossen (boni) Gottes ist, diesen zu bestimmen (constitutus) zum Denkmale (--) einer Festversammlung für den sehr erlauchten (--) Fürsten (in divinis), dem ewiglebenΝογ†-ογι (ἐν τοῖς ἰεροῖς) κρο κημε (κατὰ τὸν Αἴγυπτον) ωηω (ὁμοίως) κε-ρε κε-ρε κε-ρε (τε καί) η αβοτ Η ωμον ενομίκασιν) ὲ τογβο (ἐν τοῖς ἱεροῖς) ητε τογγή κασιλείαν) μα (παρὰ) τοογε (τοῦ πατρὸς) εω (αἱ δή εἰσιν) ωρηπογωωλε πε (ἀρχηγοὶ) η ΧΕΤ-2ογο (πᾶσιν) ηιβι (πολλῶν) νορριογι (ἀγαθῶν)......

 $XI. \ldots AN-OYOT AYO$ ΤΑΥΟ MHW Βολ (ἄγειν) τογβο-τογβο (έορτην) ερλογι (τὰς ἡμέρας ταύτας) È πετ 20 (καθάπεο νόμιμον) EPA XVII. EPA COK EM ΑΒΟΥ CAAT 2DA NIBI (κατά μένα) εὶ εοπ-ωοτ (πανή-YUOIV) À MAWI-AZE-OYI (EV τοῖς ἱεροῖς) ΝΤΕ (κατ') ΚΗΜΕ (Αίγυπτον) ΒΑΚΙ ΑΥΟ (καί) кнп си-оүг ѝ оүот-оүет (καί) ειτ (συντελεῖν) ΧΗΡ δλιλ (θυσίας) coπ (καί) XHP bat-cate-oy1 (σπονδάς) ΖΑΜ (συντελείν) ΕΒΟλ ΧΕΤ ΝΙΒΙ (τάλλα) Τωπ-ΤΕΠ (νομιζόμενα) Ν-Βωλ (καθά

den, in den Gotteshäusern (templis) bis zu den Grenzen (antea) Aegyptens (pariter); ingleichen auch des zweiten Monats des Sommers siebenzehnten Tag zu seinem Namenstage (fecit ille) in den Heiligthümern (caerimonia) des (quae sunt) Königs (regia), zumFeste, anwelchem er übernahm (ut acciperet) für sich (ille) die Herrschaft statt seines Vaters, welche [Tage] sind die ursprünglichen (ecce in eo) Quellen (initium) aller übrigen Segnungen (-) [seit der Regierung des Königs],

sehr grosser (fabricata) und offenbar (-) zahlreicher (utinam); zu heiligen (fiant) diese Tage, wie sich geziemt (hi), den siebenzehnten Tag und den letzten Tag, in jedem Sonnen(-)monate durch Festversammlungen in den Tempeln Aegyptens (sycomori) und (in) den Zugehörigkeiten (longiludine) derselben (eorum), ebenso (per statutum) zu bringen (holocausta) Spendopfer (facere) des Brandes (-) und (facere) Spenden der Ausgiessung; zu vollziehn (et) ausserdem (facere) alle übrigen Gebräuchlichkeiten (statutum) nach dem Vorbilde (τοῦ faciendi) der Festversammlungen des Tempels (his), der

καί) εὴ (ἐν) εοπ-φοτ-ογι (πανηγύρεσι ταῖς ἄλλαις) ὴ εοπτ-φοτ ἡ πετ εο† (καθά-περ νόμιμον) ποτ-πε αβοτ- αλατ-ρη Νογβ ΧΕΤ- εογο Νιβι βολ τογβο-τογβο εὴ εοπ-φοτ-ογι ἡ πετ εο† εοπ (καί) ΧΕΡ 1) (διδόναι) ἡ οπτ (τὰς προθέσεις γινομένας) Εψ-πε-εψ κις κινομένας) ερ-πε-εψ κις κινομένας (παρεχομένοις) εν-ογι εὴ (ἐν) ετορ Νογ†-λεε (τοῖς ἱεροῖς)...

ὴ COΥΤὴ Χωρι (βασιλεί) ΡΑΝ πτολμις (Πτολεμαίω) η η δι ΤΚΑ δΝΑΥ (αἰωνοβίω) ΠΤΑς **ΜΗΡΙ** (ὑπὸ τοῦ Φθὰ ἢγαπημένω) ετορ (θεω) ερω+ (ἐπιφάνει) Νιαι Νοαρι-ογι (εὐχαρίστω) ΟΥΕΤ ΠΕ (κατ') 102 ΠΕ (ἐνιαυτὸν) ωλ (ἀπὸ) κι εωογιτ (τῆς νουμηνίας) ωωμ (τοῦ Θωύθ) ερλ πε Nogpι ερο  $(\epsilon \varphi)$  ερα  $(\eta \mu \epsilon$ ρας) V (πέντε) ΜΑΖΕ ΖΡΕΡΕ TEZNE ΠΕ CN-OY1 (ἐν αἶς καὶ στεφανηφορήσουσι) CHOΥ (συντελοῦντες) 20π-ωοτ ωωογ-ωι δλιλ-ογι (θυσίας) gesetzlichen(his) imLaufe(pro) des Monates, in Verbindung (ommi) mit allen übrigen (omme aliud) heiligen(—) Handlungen bei Festversammlungen, nach Brauch (his); zugleich (fiat) zu vertheilen (—) die Geschenke (esse) der Leute unter die Geistlichen [Priester] (omnem), welche [eben] ihre Turnus (facere) vollziehen im Gotteshause . . . . . . .

[hiernächst haben die Priester beschlossen, zu feiern ein Hauptfest für] den König und Herrn, nämlich (-) Ptolemaeus, den unsterblichen, den Freund des Phtha, den erlauchten Gott, den Geist der Wohlthaten (dominus bonorum), besonders im Jahre (per annum) vom Anfange des Sommers (veris), dem glücklichen Tage, an fünf Tage hindurch; zu gürten (coronati) mit Blumen ihre Stirnen (in capite suo), während der Festversammlungen, der Brandopfer (altaria), und (fa-

<sup>1)</sup> Der Himmel ist von den Copisten der Inschrift übersehen worden, steht aber deutlich im Demotischen.

COTT (xai) XHD BATE-BATEογι (σπονδάς) ελΜ (καί) ΧΕΤ-20Υ0 (τάλλα) ΝΙΒΙ ΤωΠηγ-τωπ (καθήκοντα) η ρωτ ZAM-OYOTB-OYI NTE HE MAWI-AZE-OYI MHP-OYI  $(\tau \tilde{\eta} \varsigma$ χώρας) ελρο (τῆς ἄνω) Βωκ (τῆς κάτω) Τη:-ΕΥ ΧΕΤ-2ΡΑ-**ΗΟΥΤ** (προσαγορεύεσθαι δέ) CN-ΟΥΙ ΟΥШΤΒ-ΟΥΟΤΖ (τοὺς ίερεῖς) ετορ (τοῦ θεοῦ) ερω-ΤΑΤΕ (ἐπιφανοῦς) Νιαι Νοαρτογι (εὐχαρίστου) Μογτ (πρὸς) ερλ-ογ (τοῖς ὀνόμασι) Αγω ΤΕΒ-C-ΟΥΙ (τοῖς ἄλλοις) ογωτβ-ελΜ-ογι ΟΥΝΟΥ сн-оүт бш мбшт моүр (ὧν ίερατεύουσιν) . . . . . .

ΧΙΙΙ. . . . . [ὴ ογοτ-ογετ ΖΡΑ] (καὶ καταχωρίσαι) ΤΕΒ-C ογωτΒ-ΖΑΜ (τὴν ἱερατείαν) ὴ ΖΤΟΡ ΖΡΗ-ΤΑΤΕ ΝΙΟΙ ΝΟΟΡΙ-ΟΥΙ (αὐτοῦ) ΖΡΑΙ ΠΕ (εἰς) ΧΕΤ (πάντας) ὴ ΚΕλ (δογματισμούς) ΖΑΜ-ΣΟΜΜΕ (ἱερατικούς) CΗ-Τ ΤΟΤ-ΠΕ CN-ΟΥΙ ΑCΠΙ ΖΡΑ-CNΑΥ-ΕΟ (εἰς τούς διπλωματισμούς) CΟΠ ΟΥΟΝ ϢΟΠ ὴ ΜΑΖΕ-ΟΥ ΟΥΟΝ ΝΑϢ (ἐξεῖναι) ΕϢ-ΟΥΙ ὴ ΤΟΥΕΙΟ (ἰδιώταις) CN-ΟΥΙ (τοῖς ἄλλοις) ΣΟΜΤΕ (ἄγειν) ΖΟΠΤ-ϢΑΙ (ἐορ-

ciant) Trankopfer; zu vollbringen (et) alles Uebrige, was Gebrauch ist bei dem Geschlechte (vov faciendi) der Priester in den Tempeln der Lande (in portis), den obern (domus) und untern (terrae), Aegyptens (tolius in nomine suo); [ferner] die Namen (nominatur) derselben(illi): Priester (prophelae) des Gottes Epiphanes, des Geistes (domini) alles Guten, zu verbinden (in) mit den Namen (ultra) und (titulum) Titeln (—) ihrer jetzigen(qui illis) Priesterämter(sacerdotum), rücksichtlich derer, welchen sie ausserdem dienen..

tutum) zu nennen (—) den Titel des Priesters des Gottes Epiphanes, des Geistes (domini) der Wohlthaten, in allen Papyrusrollen (in sigillum) der Schriftgelehrten (—), geschrieben (\tau\in\in\in\s) von der Hand derselben, in den Antigraphen (ut fiat — ille), überhaupt (ille), in Allem was von ihren Händen kommt (sit in brachiis); [auch] zu geben (—) die Erlaubniss (—) den nicht ihnen(ut sint) Angehörenden (ho-

 $au\dot{\eta}
u$ ) ωοπ αςι-τοοτε  $(i\partial_{\Omega}\dot{\psi}$ εσθαι) ωμω τεβ-τωβ κωτ-Νογή (τον ναον) τοΝ (προειοημένον) ή ετορ ερη-ταλτε νιςι νοςρι-ογι κε κ**λτ** (καί) OYON (EXELV) NA-C ZM AZEπε αν-ογι (παρ' αὐτοῖς) εκ ZHIT-ZHIT CN-OYI BOX (OUVτελοῦσι) ωοτ-ογι (θυσίας) ωλι-ογι (ἐν ταῖς ἐορταῖς) È πετ 20 † (καθάπερ νόμιμον) ογετ πε (ταῖς κατά) 102 CAAT PH  $(\mu\tilde{\eta}\nu\alpha)$  OYET TE (ταῖς κατά) ΔΒΟΤ ΠΕ (ἐνιαυτὸν) κε-ρε κατ (ὁπῶς) ογωης-ερη-ογτ (γνώριμον ή) ογοη (διότι) Δη-Δωτ (αὔξουσι καὶ τιμῶσιν) 20Μ1-0Υ1 (οί) **NEAT-THNE ПЕ КНМЕ ВАКІ** (ἐν Αἰγύπτω) εραι Μογρ

ΧΙΥ. [ετορ ερη-ταατε κιαι κοαρι εκ] εοπτωστ ωρογο-ογι δερε πετ εσή κρο πε (καί) ταεο (ίδρύεσθαι) κω-ς ερογ-κε (στήλην) κτε κογτ-ωκι (λίθου) κωρ (στερεοῦ) μογτ κοκι-καβί) (τοῖςτε γράμμασιν)

minum), zu begehen (ornati) eine Festversammlung (-), aufzustellen ein Ebenbild (pariter) mit dieser Capelle (aediculam) für den Gott Epiphanes, den Geist (dominus) der Wohlthaten; ferner auch (ad dandum) dieselbe zu bewahren (esse) in ihren Häusern, in ihren Allerheiligsten (per statutum); [ingleichen] Opfer und Festlichkeiten anzustellen, wie es sein soll (haec), in jedem Sonnen(-)monate jedes Jahres; ferner (ad) auch (dandum) zu offenbaren (ut cognascatur), warum die Einwohner in den Grenzen (lerra) von Aegyptenland und jenseits desselben (colendo) hochverehren (-)

denGott Epiphanes, denGeist (dominum) der Wohlthaten, durchFestversammlungen(scribere), Geschenke (decretum), Opfer (—), wie es Pflicht ist, (hoc); endlich (in) herzustellen (stelen) eine steinerne (—) Stele (—) aus Mühlstein (duro

<sup>1)</sup> Diese Hieroglyphe ist ebenfalls nicht symbolisch, sondern syllabarisch; sie enthält die bekannten Zeichen: Schilfstengel KAM = XOM, Blase = NTF und Sack CAK = CAb, woraus das bekannte Wort XOM N N1 CbA1 literatura entsteht. Den Sack hielt man für eine Schreibtafel.

AN-20T-OYI (iEDOIG) XOM-Ncab ή Γραικο (ελληνιχοίς) chaι (γράμμασι) chai (γοάμμασι) ѝ κημ-ογι ΝΗΒ-ΣΝΕ-ΕϢ-ΟΥΙ (ἐγχωρίοις) ΚΑΤ (καί) ορι-ρατ-α (στησαι) ZM MAWI-AZE-OYI (ἐν ἐχάστω τῶν ἱερῶν) ΜΗΡ-ΟΥΙ (τῶν χωρών) ερα (τῶν ἄνω) с-Βωκ (τῶν κάτω) ΒΑΚι כהר-EQ ZOMT HE MAZ I (TOV πρώτων) ΝΑΖ ΙΙ (τῶν τε δευτέρων) ΜΑΖ ΙΙΙ (καί τρίτων) έρο κιτο εωτ-κιτε мешт ѝ соути хорі ран πτολΝΙΟ ΝΗΘΙ ΤΚΑ ΘΝΑΑΥ птагмиргра-таатегтор ніці нодрі-оуі.

lapide), hartem (arenario), mit heiliger Schrift (deorum ver-Schrift der Grieborum), chen (των voluminem scripturae), Schrift (-) der Aegyptischen Unterthanen (rwv Jonum); sowie (facere) diese aufzustellen (stare eam) in den Tempeln der Gegenden (in portis) des oberen (domorum) und unteren (lerrae) Aegyptens (lotius in nomine suo), [den Gotteshäusern) des ersten, zweiten und dritten Ranges (loco) bei (in loco) der Bildsäule des Königs und Herren, genannt: Ptolemaeus, der unsterbliche Freund des Phtha, der erlauchte Gott, der Geist der Wohlthaten.

Man wird finden, dass nach Champollion's unglücklichem Systeme sehr wenige Wörter richtig analysirt, oder, trotz der griechischen Uebersetzung, richtig übersetzt worden sind.

### XV. Der Obelisk in Rom mit Hermapions Uebersetzung.

Der Text ist in Ungarelli Interpretatio Obeliscorum Urbis; Rom 1842; vollständig und hinreichend richtig vorgelegt worden; ich selbst habe die Tafeln vor dem Stiche 1826 während meines Aufenthaltes in Rom mit dem Originale, unter Anwendung eines guten Fernrohres, verglichen und berichtigt. Eine Copie der Ungarellischen Tafeln verkleinert findet man in der Leipziger Illustrirten Zeitung 1845 p. 201. Dieselben Inschriften des Flaminischen Obelisken enthält der Obeliscus Salustianus in Rom, offenbar eine spätere Copie, die aber schon deshalb nicht lange nach Augustus, welcher jenen nach

Rom bringen liess, entstanden sein kann, weil er noch Stellen enthält, die seit Wiederaufrichtung des Flaminischen (Zoëga De Obelisc. p. 72. 593.) an demselben fehlen. Schon 1826 machte ich die Entdeckung, dass der Obelisk an der Porta del popolo derjenige sei, welchen Hermapion bei Ammian. Marc. (XVII. 4) übersetzt; wurde aber durch ein gegebenes Versprechen gebunden, so lange zu schweigen, bis das genannte, von dem damaligen Papste Gregor XVI. unternommene, Werk herausgekommen sein würde. Champollion, damals ebenfalls in Rom, hatte Hermapions Obelisken nicht finden können und versicherte mir eines Tages selbst, derselbe müsse noch unter der Erde, vielleicht in einem Keller (sarà in una cantina), liegen. Indessen hatte Champollion versprochen, die Inschriften des Flaminischen Obelisken und der übrigen zu übersetzen und seine Erklärungen im unternommenen Werke abdrucken zu lassen. Die Tafeln waren 1826 fertig, wurden an Champollion nach Paris geschickt, der von jetzt an beschäftigt war, wie brieflich nachgewiesen ist, die Inschriften zu übersetzen. Diess gelang ihm aber nicht; er starb 10 Jahre später, ohne zum Ziele gelangt zu sein. Jetzt erhielten Rosellini in Florenz, Champollions vieljähriger Schüler und Freund, mit Ungarelli in Rom, den Auftrag, die Uebersetzung der Inschriften zu übernehmen. Ersterer hatte nur Einzelnheiten, die Ungarelli in den Noten abdrucken liess, herausgebracht, als er starb. Auch er hatte keine Ahnung davon gehabt, dass der Obelisk an der Porta del popolo der von Hermapion übersetzte sei. Ungarelli genöthigt, die Texte weiter nach Champollions System zu übersetzen und herauszugeben, welches erst 1842 nach 17 Jahren erfolgte. Nachdem das Buch in meine Hände gelangt, habe ich nicht unterlassen, die Uebereinstimmung Hermapions mit dem Flaminischen Obelisken sogleich nachzuweisen, den Schlüssel zu den Hieroglyphen bekannt und wiederholt auf die Unrichtigkeit des Champollionschen Systems aufmerksam zu machen. Dahin gehören folgende Abhandlungen: Ueber den Obelisken an der Porta del popolo und Hermapions Uebersetzung (Leipz. Repertor. 1844 vom 9. Aug. p. 309); Bemerkungen über die neue Hieroglypheninschrift mit griechischer Uebersetzung (Verhandlungen der

ersten Versammlungen deutsch. u. ausl. Orientalisten; Leipz. 1845 p. 58); der Obelisk an der Porta del popolo (Leipz. Illustrirte Zeit. 1845 p. 201). In nachstehender Uebersetzung des Obelisken sind die entsprechenden griechischen Wörter und Ungarellis Erklärungen nach Champollion in Klammern eingeschlossen. Jede Seite des Obelisken enthält vier besondere Inschriften: am Pyramidium, am Kapitale, am Schafte und am Piedestale, welche einzeln aufgeführt werden sollen. Der Text beginnt, wie schon Hermapion bemerkt, an der Ostseite (ἀρχήν ἀπὸ τοῦ νοτίου). Ramses und Osymanthyas, Sohn und Vater, werden identificirt, weil sie gleichzeitig, wie Manetho lehrt und sich zeigen wird, regiert haben. mandyas, oder wahrscheinlich Ossi-ma-n-thewa, ist Seso-s, Seso-htor, der bekannte Sesostris, der Freund des Phtha. Die beiden Gottheiten, welche hier reden ("wir"), sind die beiden Cabiren Sonne (Horus-Ra) und Mond (Tamie), Tag und Nacht, welche durch den Schöpfer alle Dinge hervorbringen. Der Obelisk selbst ist, wie die Inschrift andeutet, von Ramses, dem Sohne des Ossimanthyas, mithin bald nach dem Jahre 1690 v. Chr., also vor 3500 Jahren, errichtet worden.

### Südseite; Pyramidium.

Ueber dem Sonnengotte Horus: XET (λέγει) ΤΑΙ-ΤΑΙ (τὰ δὲ) ΤΕ-ΑΝΟΝ (δεδωρήμεθα) ΝΑ-Κ (σοί) ΟΝΕ (βίον) ΤΗΤ (ἀπρόσχορον) σοΜ (ἐξουσίαν) ΝΙΒΙ (χατὰ πάντων) ΟΥΡΟ ΒΟΚ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ (Ἦλιος) ΖΤΟΡ [θεὸς] ΝΟΥΤ-2ΟΥΟ [μέγας] ΝΗΒ [δεσπότης] ΖΟΠΤ ΤΑΧΡΟ [οὐρανοί] Cω-ΕΙ ΝΟΘ-ΧΟΜ ΝΗΒ ΚΗΜ-ΕΩΝΗΒ ΕΙΕΡΣ ΠΕ.

Ueber dem Sphinx, dem

[Er] spricht also (sermo): wir haben Dir gegeben (largimur) das liebliche Leben (vilam, firmilatem), das Scepter (purilatem) des Alls (omnem), der Herr und Fürst des Südens und Nordens (Phre), der Gott der Götter, ich, der Herr des Baues des Firmamentes (coeli), der Weber (robur)der[himmlischen]Heerschaaren (purilas)-Paläste im Reiche der Nacht (in ipso) und im Reiche des Tages (—);

Sinnbilde des Ramses und Osimanthyas: ετορ Νογ  $\dagger$  ΝΗΒ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ  $(\beta\alpha\sigma\iota\lambda\epsilon\hat{\iota})$  ραΝ ΡΗ ΜΑΟ  $('P\alpha\mu\epsilon\sigma\tau\hat{\eta})$  ΑΜΟ-ΝΙ  $[\beta\alpha\sigma\iota\lambda\epsilon\hat{\iota}]$  Ε $\eta$ ΤΕ Ε $\eta$ Ε  $[\pi\alpha\hat{\iota}]$  Ε $\eta$ Ε  $[\pi\alpha\hat{\iota}]$  ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ  $[\pi\hat{\iota}]$   $[\pi\hat$ 

Südseite; Capital.

Ueber dem Sonnengott Horus: των ον β-ε $q^1$ ) νογ βτ [χτιστής οἰκουμένης] ωοπ νιαι νογ βτ δωτ νλογ ρλ βωκτηνε-τηνέ Ζτορ [θεος] νογ † [μέγας] νηβ [δεσπότης] χορ [αὐρανοῦ];

Ueber dem Könige gegenüber: coγτη χωρι [βασιλεί] pan pa mac amonι ['Ρα-μεστή] εqτε ρη [παῖς Ήλίου] pan: πτας-μη (δυ Ἦλιος φιλεί)-οςι η βολ-ηογτ η τκα χέρε;

Südseite; Schaft; 1. Columne.

Ν <sup>3</sup>Ωρος ('Απόλλων) τατε ταγρο-ειτ (κρατερός) Μηι-Μηρε (φιλαλήθης) ΝΙΒΕ-εωΒ- [Dir] dem Schöpfer des Guten (deo bono), dem Herrn beider Reiche, Namens: Ramses, der Hirt (Sol Justilium stabiliens); dem Sprosse des Herrn (Solis), Besitzer beider Reiche, Namens: Osimanthyas (Phtha, amicus Nubnubei), der bereitet (robur) Paläste (vila) auf Erden (omnis), himmlische (in ipso);

[ich] der Schöpfer(dat) Alles, was Leben hat (vitam longaevam), der Weber Alles, was Athem hat (omnem tutelam), der Schöpfer Alles, was sieht (perfectam victoriam) das Licht (plenam) der Sonne; der Herr (Sol) des Südens und Nordens (utriusque mundi), der grosse Gott, der Herr des Himmels;

[Dir]dem Fürsten und Herrn, Namens: Ramses der Hirt (Sol Justitiam stabiliens), dem Spross des Herrn (solis), Namens: Phthageliebter (Phtha amicus) Ossi (Nubnubei), welcher ewigen Glanz schuf (offert thymiama miscellum);

[Dir], dem strahlenden (—) Horus (*Haroeris*), der Grosses gethan (*validus*), dem Freunde

Ungarelli hat an die Stelle der Ohrenschlange die Eidechse gesetzt, welche MHO possessor ausdrücken würde.

**ωωτ** (ἄλκιμος) ωμω [είκων] 700γε πε-q πτας ("Αρεος) гам-миш-бом соути хирі (Basilei) DAN OYEW SEXI ΜΑΨ [ον εδωρήσατο "Αρης άλκιμος] cotπ ρλ (ον προέκρινεν "Ηλιος) ΕΥΤΕ ΡΑ [παίς HLOU] PAN PAMAC COYTH-ΑΜΟΥΝ ΜΗΡΕ (δν "Αμμων άγαπά) ΜΑΟ ϢΟΥϢΤ Μ ετορ-ογι (θεογενετός) κοτ-SAM (XTIGTHS) THRE-TWBE-Ογι CN-Ογι (τῆς οἰχουμένης) ΝΗΒ ΝΕΔΤ-ΝΕΔΤ (ὧ πάσα ήγη ύποτέτακται) ΡΑΝ ΟΥΕϢ εελι ΜΑΨ [δν "Apng άλκιμος έδωρήσατο | COTΠ-Ν-DA ον προέχρινεν "Ηλιος) ΕΠΤΕ рн (vioc Hliov) ран ра-ΜΑΟ (Ραμεσσής) COΥΤΝ ΑΜΟΥΝ ΜΗΡΕ (δν "Αμμων  $d\gamma \alpha \pi \bar{\alpha}$ ) cot onb 1) ph me WHW;

der Gerechtigkeit, dem Geiste gewaltiger Werke (dominus solemnis conventus), dem Abbilde seines Vaters Phtha, desHerrnderKraft (Socharis); dem Könige und Herrn, Namens: Geschenk des gewaltigen Mars (Sol custos veritatis), vom Herrn auserwählet, dem Lichtentsprossenen, ge-Ramses, des Herrschers Ammon Freund, dem heiligen Sohne (instituit religiones) der Götter, dem Erbauer ihrer Bethäuser, dem Herrn beider Reiche, genannt: Geschenk des gewaltigen Mars, Auserwählter Herrn (Sol custos veritalis), dem Sonnenspross, Namens Ramses, des Herrschers Ammon Freunde, dem Erhalter (largitor) des Lebens nach dem Vorbilde der Sonne;

### Südseite; Schaft; 2. Columne.

Ν ΊΩρος ('Απόλλων) ταα-ΤΕ ΤΑΥΡΟ Χωρι-2ΙΤ ( χρατερός) Χωου-Ογι Απα2ΤΕογι [άλλοεθνούς] 2ΙΤΕ-ΕϤ [νεκήσας] ΑΜΟΝΙ (κύριος) ογρα-с ΝηΒ-ΝΗΒ (διαθήμα[Dir] dem strahlenden Horus (Haroeris), dem starken Zwingherrn (qui plectif), der die Völker (terras alienigenas), die Gewaltthätigen zerschlug (rictoriis suis), dem Herrn (superioris Aegypti) der Kro-

Wahrscheinlich das bekannte เบ็บอิ บรุ๊ร รองของตุลลที่ กิเ COT
 CONT หิ กิเ OND Geo. 41, 45.

TOS) MAEIN-ZOYO N MINE (ἀνείχαστος) ΤΚΑ ΧΝΑΛΟΥ гтн-гтн-рн хре нові ( $\delta \epsilon$ σπότης Αἰγύπτου) ΕϢ Ζωτπ (ἀνέθηκεν) ѝ ογρο (ὧ) εѝ ογρο-τ-ογι-α (ἐν τῆ δὲ βασιλεία) coγτη (δεσπότης) xop = מצור (Aiγύπτου) pan PA-MAC AMONI MA@H@-20γο (ἀνδριάντας) η ωη-ΒΑΚΙ (Ήλίου πόλιν) 2ΕΜΟΙ (ἐκόσμησεν) CBF ΟΥΑΒ-C Ν ογρο-πε-ελΜ (καὶ αὐτὸν τὸν ηλιον) ΝΗΒ (δεσπότην) CEΠι ΝΗΒ-ΟΥΙ ΧΡΟ (οὐρανοῦ) διωογ ερα πε (συνετέλεσεν) Ερ-ωλγ (ἔργον ἀγαθόν) κΗΒ ΙΙ Κωτε ογοτ θογετоүг гипт кип гр-гоүо граг-ΠΕ  $(\tilde{\epsilon}\nu)$  ογρο-τ-ογι- $(\tau\tilde{\eta})$ βασιλεία) Βολ-ΝΑ-Ο ΕΟΤΕ (παῖς) ρλ (Ἡλίου) птаг-мн-осі-й оүро вшк тние-тние ма рн пе філі ΤΚΑ ΧΝΑΑΥ (δ οί θεοί πολύν χρόνον εδωρήσαντο);

nen (inferioris Aegypti) beider Reiche (dominus dominus), der Insignien ohne Beispiel (fundator) in Ewigkeit bis an das Ende der Tage (et ultra), dem Ueberwinder (Horus) der Uebelthäter (coruscans), der errichtet (quem perficit) dem Herrn (sol) in seinen Reichen (inter dilictos suos), als KönigAegyptens, genannt: Ramses der Hirt = Osimanthyas (cuius Justiliam stabiliens), Bildsäulen zu Heliopolis = Theben (Pone terra); der gegründet (moratur ipsum) einen Palast der Heiligkeit (elpurum facil illud) dem Herrn (per Phre), dem Fürsten der übrigen (ejus) Fürsten (universae res)des Himmels und der Erde; der vollbracht (in) ein herrliches Doppelwerk (duplici gaudio), einen prächtigen Hof zu den Versammlungen (libationum), ein Gebäude (illius) der Heiligen (colligatae) in (ob ea) seinen Reichen (quae fecil) für seinen Schöpfer (fecil); dem Sprosse der Sonne, genannt Osimanthyas (Menephtha), demGeliebten(Phre), dem der Herr, der Fürst des Südens und Nordens, gegeben (amicus) langes Leben in Ewigkeit (sicut sol in perpeluum);

#### Südseite; Schaft; 3. Columne.

Ν'Ωρος ('Απόλλων) ταΥρο-ειτ (χρατερός) ωε-πε (viòs) ZAM-MOM-MHW (Howνος) **ΑΜΟΝΙ ΟΥΡΑ-C** (βασιλεί) ΝΗΒ-ΝΗΒ (οἰχουμένης) ΜΟΥϢΤ (δς ἐφύλαξεν) ΚΗΜΕ BAKI (Αίγυπτον) WBE-WB (νικήσας) κωογογι (τοὺς άλλοεθνούς) coγτή χωρι (βασιλεί) ΡΑΝ ΟΥΕΨ ΖΕλι ΜΑΨ [δν "Αρης άλκιμος έδωρήσατο] coτπ [δν προέχρινεν PH [6 "Hλιος] EUTE [vlog] PH ['Hliov] DAN DA-ΜΑΟ [Ραμεσσής] COYTH ΑΜΟΥΝ [ον Αμμων] ΜΗ [φιλεί] ΖΑΜ [συνετέλεσεν] ΕΡ-ΜΑΥ [έργον άγαθον] ής ογος ιγο-των-τεγοθ [έν] ωη βακι [ Ήλίου πόλει] bapo [ev] coyth-c-oyi-q [τῆ βασιλεία] ΝΗΒ [δεσπότης ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ[οίχουμένης] PAN OYEW REM MAW [ BY Αρης άλκιμος έδωρήσατο] COTΠ [ον προέχρινεν] ph [ὁ "Ηλιος] ΕΥΤΕ [υἰὸς] ΡΗ [HLOU] DAN DA-MAC [Paμεστή ζογτη ΑΜΟΥΝ (δν "HLOG) MH (QULET) COT OND ΤΚΑ-ΧΝΑΑΥ (πολύν χρόνον).

Dem Horus (Haroeris), dem starken (strenuus), dem Sohne des Weltschöpfers (Phtha Socharis), dem Herrn der Krone beider Reiche, der Aegypten bewacht (constituens), der die Völker (lerras alienigenas) gezüchtigt; dem Könige und Herrn, genannt(-): Geschenk des gewaltigen Mars (sol cuslos veritatis), Auserwählter der Sonne; dem Sonnensprosse, genannt: Ramses, desHerrschersAmmonFreund; der bereitet (fuerunt) prächtige Werke (laetantes), Versammlungshäuser[Tempel](---) viele (--) zu Heliopolis (in Pone terra) während seiner Regierungen; dem Herrn beider Reiche, genannt: Geschenk des gewaltigen Mars, Auserwählter der Sonne (Solis custodis veritatis); dem Sonnenentsprossenen, genannt (-) Ramses, Freund des Regierers Ammon, dem Erhalter des Lebens in Ewigkeit.

### Südseite; Piedestal.

dem Sonnengotte: XET ΤΑΙ (λέγει τὰ δέ) ΕΝ OYPO BOK THNE-THNE ("H-LIOS) DAWI TOBE THNE-THNE etop (Jeóg) nort-goro [μέγας] ΝΟΥΒΤ [δεσπότης] ΧΟΡ [ἐνουράνιος]: ΤΕ ΑΝΟΝ (δεδωρήμεθα) ΝΑ-Κ (σοί) Μω-NHB-ΟΥΙ ΚΔΠ-NHB (ψ πάσα ή γῆ ύποτέταμται) ογος-στως ιγο-πτος κ ANON NA-K [ GOL] CARHT BAKI KHME BAKI Γπάσαν οἰχουμένην] ογρο πε [βασιλεύς] ωα ΤΚΑ XNAAY (αἰωνόβιος) - εραι ωοτ-λεε BWK;

Ueber dem Könige: ὧρος [Ἡλιος] ετορ [ϑεὸς] Νογτεογο [μέγας] ΝΗΒ [ἀεσπότης] ΧΟΡ [οὐφανοῦ] ερ εΗΤ ΝΟΥΤ ΤΗΝΕ-ΑΕΕ ΜΟΥΡΩ Ν΄ Ὠρος [᾿Απόλλων] ΟΥΡΟ ΤΑΥΡΟ-ΕΙΤ [πρατερὸς] ΟΝΕ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ ΤΟΒΕ-ΤΟΒΕ CΟΥΤὴ Χωρι [βασιλεῦς] ΝΗΒ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ [οἰκουμένης] ΝΗΒ ΟΥΡΟΤ (μετὰ ἄλκους) ΝΗΒ ΧΗΡ (μετὰ θάρσους) ΡΑΝ ΡΑΝ ΡΑ-ΜΑΣ ΑΜΟΝΙ

Diess ist die Rede des Herrn, des Fürsten des Südens und Nordens (Solis utriusque mundi), des Wächters (-), den alle Welt anbetet (-), des Gottes der Götter, des Schöpfers (domini) Himmel: wir haben dir gegeben die Herrschaft der Gewässer (terrae partes universas), die Herrschaft (omnium) des Landes (alienigenarum) zu Freuden (in possessiones) und Ergötzungen 1) (gratificari); wir dir das obere und untere Land, unsterblicher König! im Wohnhause (super thronum) des Gebieters (Horus);

[ich] der Herr (Phre), der Gott (dei) der Götter (magni), der Fürst des Himmels, der im Allerheiligsten (in meditullio) der Gotteshäuser (habitantis) geschaut wird (amicus); dir, dem Horus, gewaltigem Könige (—), den die Einwohner beider Lande verehren (—), dem Fürsten und Herrn beider Lande, dem Herrn der Kraft (agens cuncta rerum), dem Herrn des Muthes (fortitudinis), genannt: (—) Ramses, der Hirt, dem

<sup>1)</sup> Statt des Spatens hat Ungarelli die Laute (Nablium) gesetzt.

Sprosse der Sonne, die ihren Sohn (ab atavis ejus) liebt; (dilectus) dem Herrn der Länder (dominationum), genannt: Osimanthyas (Phtha servus Nubnubei).

#### Ostseite; Pyramidion.

Uebér dem Bilde des Tamie:  $\mathbf{XEF} \left[ \dot{\mathbf{K}}_{2}^{i} \mathbf{k}_{1}^{i} \mathbf{T}_{1}^{i} \mathbf{T}_{1}^{i} \mathbf{T}_{2}^{i} \mathbf{T}_{3}^{i} \mathbf{T}_{1}^{i} \mathbf{T}_{3}^{i} \mathbf{T}_{3}^{i} \mathbf{T}_{1}^{i} \mathbf{T}_{1}^{i} \mathbf{T}_{2}^{i} \mathbf{T}_{3}^{i} \mathbf{T}_{1}^{i} \mathbf{T}_{2}^{i} \mathbf{T}_{3}^{i} \mathbf{$ 

[Er] spricht also: wir haben gegeben (conferimus) dir das Leben der Herrschaft (puritatem), ich der Schöpfer (Athmu), der Herr des Südens und Nordens, zu Heliopolis(regionia Pons.), der Gründer (stabilitäa) der Heerschaaren (puritas) der Merschaaren (puritas) der Sages (omnis); ipse) und des Tages (omnis);

(Dir) dem Schöpfer (deux) des Guten (bonus), genannt (—): Geschenk des gewalti-gen Mars (Sof custos reritatio, Erwählter des Herrn; Erwählter (der gifor) des Lebens, dem Sonnensohne, genannt: Ramses, des Herrschers Ammon Freund; dem Lichte der Heerschaaren (stabültus; puritats), dem Schöpfer (—) von Sternpalissten (rila in ipso);

#### Ostseite; Capital.

Ueber Tamie: cott onbeg [xτιστης τῆς οἰχουμένης] Νογβτ μοπ κιαι κογβτ ζρα Ταμιε [ $\delta ext{ Θεδς}$ ] ων κογβτ [dq Ήλdv πόλεως]

[ich], der Erhalter (dat) Alles, was leht; (vitam itle) der Schöpfer Alles, was Athem hat (omnem tutelam); der Schöpfer (perfectam) Alles, was siehet (—), der Bildner



ετορ [ό θεὸς] Νογ† [μέγας] ΝΗΒ [δεσπότης] 20ΠΤ ΤΑΧΡΟ [οὐρανοῦ];

Ueber dem Bilde des Königs gegenüber: coyth χωρι[eta a det] ραν ρα-Μας ογεωστης, b "Ηλιος προέχρινεν] εττε [ubs] ρη [Hλίον] ραν ρα-Μας [Paμεστης] coyth Αμογη Μηρ  $[b v \ ^2 4 \mu \mu \nu \nu \ ^2 4 \mu \mu \nu \ ^2 4 \mu \mu \ ^2 4 \mu \ ^$ 

(Athmu), der Schöpfer von On (Poni), der grosse Gott, der Herr des Baues der [himmlischen] Feste (coeli);

[Dir], dem Fürsten und Herrn, genannt: Ramses (custos veritalis), der Erwählte und Ersehene des Herrn, dem Sonnensprosse genannt: Ramses, des Fürsten Ammon Freund; welcher gehalten hat (dat dono) Gerechtigkeit (verritutem) vor seinem Angesichte (patri);

#### Ostseite; Schaft; 1. Columne.

Ν 'Ωρος ταγρο-ειτ (Απόλλων κρατερός) ογρο (ον "Ηλιος) ΜΕΡΕ (ήγαπησεν) ρα-πε-εαμ (ον ήμφαιστος) MAC (ὁ πατήρ) ετορ-ογι (τῶν θεῶν) ΧΑλΟ ΝΕΑΤ-ΝΕΑΤ (ἐτίμησαν) COΥΤΝχωρι (βασιλεύς) ραν ογεω ZENI MAW Tor Apris alxiμον έδωρήσατο] COTΠ-ΝΡΑ [ον Ήλιος προέχρινεν] ΕΥΤΕ ph [vlog Hliov] pan pa-**ΜΑ**С ['Ραμεσσῆς] **CO**ΥΤΝ **ΑΜΟΥΝ ΜΕΡΕ** [δν 'Αμμων άγαπά] ελμ κωιλι ή ρλως (άγλαοποιήσας) ων ΒΑΚΙ ( Ήλίου πόλιν) Μογτ ειρгір ашаі сшт-сшт оуот CASTE-OYI INI MOOD-MOOD

dem Könige (Horus), der Grosses gethan (praevalidus), dem Freunde des Herrn, dem der Herr (Sal), der Schöpfer (satus) der Götter (düs), beide Reiche anvertraut (compescens dem Könige und orbem), Herrn, genannt: (--) Geschenk des gewaltigen Mars, Erwählter des Herrn (custos reritatis), dem Sonnenspross, genannt: Ramses, des Herrschers Ammon Freund, der gebaut (dat) ein Haus der Pracht (diis tutelaribus) [das Osimandyeum] zu Heliopolis (rov Pone terrae) mit zwei Höfen (in vocibus) sehr grossen (iubilanlibus), höchst prächtigen (Radii - solis), und zwei Thürmen (in utriusque hemisphaerio) gegen Mittag (ad

Èςραι πε ρиς ρανη κιβ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ [βασιλεύς οίχουμένης] ΡΑΝ ΡΑ-ΜΑΟ ΟΥΕΘΟ-ΕΝΙΚΑΙ ΕΝΙΚΑΙ contemplandum), für seinen Geliebten Water (junod feci (); dem Herrn beider Reiche, genannt (—): Ramses, der Erseitene und Erlesene des Herrn, dem Sonnensprosse, genannt: Ramses, des Herrschers Ammon Freund, der Erhalter des Lebens (taryitor vilae) der Sonne gleich;

#### Ostseite; Schaft; 2. Columne.

η ογρο (Απόλλων) τηνρο-ειτ [χρατερός] MAGI ΜΕΡΕ (φιλαλήθης) COYTN χωρι [βασιλεί] ΡΑΝ ΟΥΕϢεελι ΜΑΦ (ον Αρης άλχιμος έδωρήσατο) COTΠ-DA [ον Ήλιος προέχρινεν] ΕΠΤΕ PH [viòς Hλίου] PAN PA-ΜΑΟ ( Ραμεσσής) COΥΤΝ ΑΜΟΥΝ ΜΕΡΕ [ον "Αμμων  $\vec{\alpha}\gamma\alpha\pi\hat{\alpha}$  BOD MONH-NOYT-OYI-EQ WA CASTE-OYI NTE CHAEIN-CHAEIN ME. ZOD оүро-т-оүгч граг табро ОПТ САЗТЕ ВАК, РИПЕ ЗАК ελκ-ην εογο εωλ (διαμένει) COΥΙΝ (οὖ τὰ ἀγαθὰ) № АЗЕ ПЕ-Q Й ЗАК АВОТ-ОYI (ἐν παντί καιρῷ) ἢ τωΒ ΕΝ -поф одуо-мұс ра-тоуо μοσρι (πληρώσας) MONE-שיס בנה (עששע עלד) אדסים אדסים

dem Könige, gross von That, dem Freunde der Gerechtigkeit, dem Könige und Herrn, genannt (-): Geschenk des gewaltigen Mars (sol custos verilatis), Auserwählter der Sonne, dem Sonnenentsprossenen, genannt: Ramses, des Herrschers Ammon Freund, dessen Gotteshaus sich erhebt (fecit aedificium suum) bis (sicul) zu den Sternen der Feste, dessen [Hauses] Kronen hinaufsteigen bis zum Firmament, das die Strahlen (Radius), die prächtigen, der Sonne(Solis laetificatur) trägt; dessen Hauses Pracht (transilum) dauern wird (ad) Kreise von Zeiten hindurch (laetitiae zum Zeugniss (in anno) des Gewaltigen, des Königs (a majestate sua); welcher verziert das Götterhaus (aedificium), sein Bauwerk (hoc patris), an den Ringmauern

ὰ Μογρ-Τ-Ογι ΒΕΝΗ (τοῦ Φοίνιχος) ΦολΦΕλ [ἔργων] ΡΑΝ-ΕΥ (ἀγαθῶν) ΜΟΥΤ ΟΥΡΟ ΑΖΕ [τὸν νεών] ΒΟΛ ΝΑ-Υ ΕΥΤΕ [νίὸς] ΡΗ [Ἡλόνυ] ΡΑΝ ΡΑ-ΜΑΟ (Ῥαμεσοῆς) ΟΟΥΤὰ ΑΜΟΥΝ ΜΕΡΕ [ὅν Ἦμων ἀγαπῆ] ΘΑΜΙΕ [ὅ] ΝΗΒ [θεὸς] ωΝ ΒΑΚΙ [άφ' Ἡλόνυ πόλεως] ΜΕΡΕ [φιλεί] Cωτ οΝὸ ΤΚΑ ΧΝΑΑΥ; (dilectorum) mit Thaautischen (reddens) schönen (nomen ejus) Sculpturen (perenne), sowie (in) das Haus des Herrn (Solisurbe), seines Erzeugers selbst (fecil); dem Sonnenentsprossenen, genannt (—): Ramses, des Herrschers Ammon Freund; dem vom Tamie (Schöpfer), Herrn von Heliopolis, geliebten; dem sonnengleichen Erhalter des Lebens in Ewigkeit (largitor vitae);

### Ostseite; Schaft; 3. Columne.

η 'Ωρος (Απόλλων) ταΥρο-ειτ (κρατερός) ΜΑΨΙ MEDE  $(\varphi \iota \lambda \alpha \lambda \eta' \vartheta \eta \varsigma)$  BOK  $(\delta \epsilon$ σπότης) ΝΑΥ = ποίτης [χρόνων] ογειω (χρόνων) ΔΒΟΤογι [χρόνων] ελΝΑ-ΜΕΡΙ [χρόνων] εω† [χρόνων] τεβιογι [χρόνων] σογτη χωρι (βασιλεύς) ΡΑΝ ΟΥΕϢ ΖΕλι ΜΑϢ (διὰ τον "Αρεα) COTΠ η ρη (δυ ήμφαιστος προέκρινεν) ΕΥΤΕ ΡΗ (υίος Ήλίου) ρα-ΜΑC ('Ραμεσσῆς) COΥΤΝ **λ**Μογη ΜΕΡΕ [δν "Αμμων ἀγαπᾶ] τλλ [παγχαρής, ῷ άνέθημεν] ΖΜΑΛΟ [άνδριάν- $\tau \alpha \varsigma$  ca  $\lceil \vec{\epsilon} \nu \rceil$  wn baki  $\lceil H$ λίου πόλει] Α ΔΜΟΝΙ ΝΟΥΤογι χωρι (Ήφαιστος) Μιζι (ὁ πατὴρ) \*ετορ-ογι (τῶν

dem starken Sonnengotte, dem Freunde der Gerechtigkeit (veritalis), dem Fürsten (Horus) der Jahre (coruscans), der Jahreszeiten(coruscans), der Monate (annorum), der Tage (magnus), der Stunden und Minuten (victoriis), dem Fürsten und Herrn (---), genannt (-): Erwählter des gewaltigen Ares (sol custos veritatis), Ersehener des Helios, dem Sonnensprosse, genannt: Ramses, des Fürsten Ammon Freund; welcher bereitet (Ponit) eine Bildsäule (signum) zu Heliopolis (Pone regioni) dem Führer der Götter (in aedibus), der Gewaltigen (praecipuis), dem Erzeuger (filius) der Gewalten, dem Baumeister (prognatus) ihrer Abbilder [der Planeten θεών) Μ΄ ΚωΤ-ΕϢ ΤωΒ CN-ΟΥΙ 2Μ΄ ΝΕΑΤ-ΤΟΥΒΟ ΝΟΥΤ-ΑΖΕ ΝΗΒ [ὁ βασιλεύων] ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ [πάσης γῆς] ραΝ ΟΥΕϢ 2Ηλι ΜΑϢ [ὁν Αρης ἐδωρήσατο] COTΠ Ν ΡΗ [ὁν Ήλιος προέχρινεν] ΕςΤΕ ΡΗ ΡΑΝ ΡΑ-ΜΑΟ [Ῥαμεσσῆς] COΥΤΝ ΑΜΟΥΝ ΜΕΡΕ [ὁν Αμμων ἀγαπᾳ] ΤΑΑ [ῷ ἐδωρήσαντο] ONЬ [ζωῆς] ΤΚΑ ΧΝΑΑΥ [χρόνον πολύν].

und Sternbilder] (—) im heiligen Gotteshause (in templis magnis); dem Gebieter beider Lande, genannt: Geschenk des mächtigen Ares (sol custos veritatis), Auserwählter des Helios; dem Lichtentsprossenen, genannt Ramses, desHerrschersAmmon Freund, dem mit ewigem Leben beschenkten (largitor vitae in perpetuum).

### Ostseite; Piedestal.

Ueber dem Tamie, dem zur Seite der Name des Ramses steht:  $\mathbf{XET}$  [ $\lambda \acute{e}\gamma \epsilon \iota$ ]  $\mathbf{TA1-TA1}$  [ $\tau \grave{a}$   $\delta \grave{e}$ ]  $\mathbf{TA-ANON}$  [ $\delta \epsilon \delta \omega \phi \acute{\eta}$ - $\mu \epsilon \vartheta a$ ] na-k [ $\sigma o l$ ] kwt aze state in the substantial in the substant

Ueber dem Könige gegenüber: ἡ βωκ ογρο ταγροειτ [Άπόλλων χρατερὸς] Μαωι μερε [φιλαλήθης] Cογτὴ χωρι [βασιλεὺς] ΝΗΒ

Also spricht [der Schöpfer]: wir haben dir verliehen den Tempel (thronum) des Mars Tropaeus [zur Verehrung] (Seb dei), den Titel des Tamie [eines Schöpfers], seine (eorum) Trankopfer (-), Speiseopfer (-), Schlachtopfer (-), Brandopfer (-), die obere und untere Krone (domino Nubiae utriusque), den Schurz (-), das Henkelkreuz (vila), das Scepter (et puritate) des Tamie, des grossen Gottes von Heliopolis (Pone regionis);

[dir] dem Fürsten und Herrn (—), dem Gewaltigen, dem Freunde der Gerechtigkeit (verilatis), dem Führer und Könige, dem  $[\delta \epsilon \sigma \pi \acute{o} \tau \eta \varsigma]$  THNE-THNE  $[o \dot{\epsilon}$ κουμένης] ραν ογεω εκλι ΜΑΨ [ον εδωρήσατο "Αρης alxinos] cot onb egte ph [υίὸς Ήλίου] ΝΗΒ [χύριος] ωοτ-ογι [οἰχουμένης] ΡΑΝ ра-мас соути амоун меρε ['Ραμεσσής, δν "Αμμων  $a\gamma a\pi \tilde{a}$  ph whw.

#### Nordseite: Pyramidion.

Ueber dem Sonnengotte: XET (λέγει) ΤΑΙ-ΤΑΙ (τὰ δὲ) ΤΑΑ ΑΝΟΝ (δεδωρήμεθα) ΝΑ-Κ (σοί) ωοπ κιαι-εογο τηρ ΕΖΡΑΙ ΖΤΗ ΖΟΙΠ (πάσαν ολχουμένην) σω οι Νοσ-κΗΜ-EG NAY ELEPS HE;

Ueber dem Königssphinxe: гтор нодрі ран ра-мас ('Ραμεσσής) ΑΜΟΝΙ (βασιλεί) ΕΠΤΕ (υίος) ρη (Ήλίου) DAN HTAR (So HALOG) MAL (wilei) occi-n cobi not KHM-EQ NAY.

[Er] spricht also (Sermo): wir haben dir gegeben alles was Athem hat (tutelam) auf Erden (Thore) bis zum äussersten Westen (in centro navis suae); ich der Weber (robur) der Herrlichkeiten (vita) der Nacht [Sternbilder] (in ipso), und des Lichtes (omnis sol);

Herrn beider Reiche, genannt:

Geschenk des mächtigen Ares

(sol custos veritalis), Auser-

wählter des Herrn, dem Er-

halter des Lebens (lurgitor

vitae), dem Sonnensprosse, dem Gebieter

(dominatorum), genannt Ramses, des Herrschers Ammon

Freund; dem Abbilde der

Sonne (sol sicul).

der Länder

[dir] dem Schöpfer des Guten (Deus bonus), genannt (-): Ramses, der Hirt (Sol veritatis firmamentum), dem Lichtentsprossenen, genannt: Osimanthyas (Phtha amans Nubnubei), dem Weber von Sternpalästen auf Erden (robur, vita in ipso omnis);

#### Nordseite; Capital.

Ueber dem Sonnengotte: COUT OND EQ [XTIGT 95 Olxorμένης ΝογΒΤ σωΝΤ ΕΙΤ мау-чоть офо ада твуон

[ich], der Erhalter (dat) Alles, was lebt (vilam ille); der Schöpfer Alles, was hauchet (omnem, magnanimitas); der Schöpfer (perfecta est) [θεός] Νογή-20γο [μέγας] Νογβτ λγητ τλώρο [ένουράνιος]

Neben dem Könige 'gegenüber dem Sonnengotte: cωτ ερ τωβε ογλλβ

## Nordseite; Schaft; 1. Columne.

η 3Ωρος ('Απόλλων) ταγρο-ειτ (κρατερός) ρη-ελΜ. mhi (δν "Ηλιος φιλεί) ογροпе-гам мас гтор-гам-оүг καλο- 20γο (δν οί θεοί) THNE-THNE ( ἐτίμησαν ) (βασιλεὺς) COYTN xwpi [άλχιμος] ραν ογεω εκλι ΜΑψ [διὰ τὸν "Αρεα] COTΠ ΝΑΥ ρΗ (δν προέχρινεν "Ηλιος ΕΥΤΕ ΡΗ (υίος Ήλίου) ραν ρα-μας ('Ραμεσσής) COYTH AMOYN MEPE  $(\delta \nu)$ "Αμμων φιλεί) Νογτε ΡΑΝ-נהר או אומד-אוחד אוב מבת [Potamitis; Stephan. Αίγ.] ΠΕ  $[\pi \alpha \mu \varphi \epsilon \gamma \gamma \dot{\gamma} \varsigma]$ XOD-AN-WOTωετ·ειτ-ογι-ες (ἄλκιμος) ΝΗΒ (ὁ βασιλεύων) ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ (πάσης γῆς) ΡΑΝ ΟΥΕϢ ΖΗλι ΜΑΨ (χρατερός διὰ τὸν  $^{\prime\prime}A\varrho$ εlpha) сотп-н $oldsymbol{\Lambda}$  $\gamma$  рн (δu"Ηλιος προέκρινεν) ΕΥΤΕ ΡΗ ран ра-мас соути амоун MEDE ('Ραμεσσης δν' Αμμων φιλεί) cwt onb ph πε whw;

Alles, was schauet den Bildner (sub Thore), den grossen
Gott, der da schuf (domini)
das Haus der Himmelsfeste,
[dir], dem Erhalter der heiligen Tempel vor ihm (Libut
patri suo);

dem Horus, dem Gewaltigen, der Sonne Freunde; des Herrn (Sol) Spross (satus), dem die Götter (diis) geliehen (compescens) die beiden Reiche (mundos); dem Könige und Herrn (--) genannt: Geschenk des gewaltigen Ares (Sol custos veritatis), Auserwählter des Herrn (Sole); dem Sonnensohne, genannt (-): Ramses, des Fürsten Ammon Freund; der einen göttlichen (magnum) Namen hat in den Grenzen (in orbe) des Thallandes [Aegyptens] (universo propter), der reich war (ampliludinem) an siegreichen Schlachten (victoriarum suarum), dem Herrn beider Reiche, genannt: Erwählt vom gewaltigen Mars (Sol custos veritalis), dem Sonnensohne, genannt Ramses, des Herrschers Ammon Freund, dem Erhalter (largitor) des Lebens, der Sonne gleich;

#### Nordseite; Schaft; 2. Columne.

η 'Ωρος ('Απόλλων) ΤΑΥρο-ειτ (χρατερός) PUTT (δ έστως) εραι (ἐπ') Μαψι (ἀληθεία) ΑΜΟΝΙ ΝΗΒΟΥΡΑΟ ΝΗΒ (δεσπότης διαδήματος) κοτ-ηογ-ελΜ (κεκτήμενος) ΝΕΑΤ [τήν Αίγυπτον] ΜΙΟΚ (δοξάσας) ΚΗΜΕ ΒΑΚΙ (Αίγυπτον) ΧΟΡ ΝΟΒΙ ΖωΠΤ вшк хорь гам гтор-гочо θρο ελΜ σογτίν χωρι [βασιλεί] PAN PA-MAC AMONE [Ραμεσσής] ρωψε (άγλαοποιήσας) αμονη-νογή ελ ωη βλκι ( Ήλίου πόλιν) CATE 2WT-2WT-PH M CONT MANTE (xai xrioac) 2TH- $\varepsilon$ тн- $\varepsilon$ тн- $\varepsilon$ тн ѝ тахро ( $\varepsilon\dot{\eta}
u$ λοίπην οἰχουμένην) σοιλε EOYO, EHTIL EOT EOYO KE εμπι τωβε εογο (πολυτιμήσας) εὶ εκλι ΧΕΤ ετορονι (τοὺς θεοὺς) εστπ (ἀνιδουμένους) ΤΗ (ἐν πόλει Hilou) ESPAI BOX-Q EQTE (νίος) ρη (Ήλίου) ραν πτας-MHI-OCCI-N DOWE-OYI (of of θεοί) ων βλκι ΜΗΙ (έδωρήσαντο) ΕΡΕ ΠΕ ΦΙΔΙ (πολύν χρόνον ζωής):

dem mächtigen Horus, vermähltem der Gerechtigkeit (perfectus in veritate), dem Träger beider Kronen, dem Fürsorger des Landes (Mandu orbis), dem Verherrlicher (custodiens) Aegyptens, dem Ueberwinder der Uebelthäter (Horus coruscans), demHaupte (mysta) der Götter, dem Schöpfer (Tore), dem Könige und Fürsten, genannt Ramses der Hirt (Sol Justiliam stabiliens), der besorgt (qui rile dicavil) ein Götterhaus (aedificium) in Theben (Pone regionis). das lange Zeiten (in longum aevum)strahlen wird (in sede); der (in) gegründet (fundamento) nach allen vier Gegenden (cardines) des Himmels Paläste (slabili), heilige Gebäude und (diebus innumeris), Bethäuser (--) in (oculi) der Stadt des Herrn (Solis) und\* der übrigen Götter, welche daselbst aufgestellt sind (oblatio) vor dem Angesichte (quam) seines Schöpfers (fecit); dem Lichtentsprossenen, genannt Ossimanthyas, dem die Mächte zu On (spirituum Pone) ein langes Dasein (sicut Sol) geschenkt (amicus);

### Nordseite; Schaft; 3. Columne.

η Ωρος ('Απόλλων) ταΥρο-ειτ (χρατερός) ειτε πε  $[vio\varsigma]\omega\omega[H_0\tilde{\omega}vo\varsigma=\Sigma\epsilon\sigma\circ\varsigma]$ χορ Νοβι ογωω (δεσπότης) ΑΒΟΤ-ΟΥΙ [χρόνων] ΝΟΥΤ ΑΝ-WOT-WOT-ST-OYL COYTN χωρι (βασιλεί) ρλη ογεω **ΖΗλι ΜΔ**ω [δν "Αρης άλκιμος έδωρήσατο] cotπ-nay ph [ον Ήλιος προέχρινεν] ΕΥΤΕ [viòs] ph [Hliov] pan pa ΜΑΟ [Ραμεσσής] COYTN **λΜΟΥΝ ΜΕΡΕ [δν "Αμμων φι**λεί] ΜΑΖΕ 20γο [πληρώσας] κωτ-Νογή-εμλι [τὸν νεών] й анаі-оүі-ец раші-ноүтογι [άγαθων του Φοίνικος] NHB [δεσπότης] ΤΗΝΕ·ΤΗΝΕ [οίκουμένης] ΡΑΝ ΟΥΕϢ ΖΗλι ΜΑΨ [δν "Αρης εδωρήσατο] **COTΠ-ΝΑΥ** PH [δν "Ηλιος προέχοινεν] ΕΥΤΕ ΡΗ ΡΑΝ ρα-ΜΑΟ [ Ραμεσσής] COΥΤΝ **λΜΟΥΝ ΜΕΡΕ** [δν "Αμμων quei cot onb tha snaay.

dem Horus, thatenreichem Sohne des Erhabenen (Nubli), dem Ueberwinder (Horus) der Uebelthäter (coruscans), dem reichen (custos) an Jahren (annorum), gross (magnus) durch Schlachten, dem Führer und Herrscher, genannt: Wille des starken Ares (Sol custos veritatis), Wahl der Sonne, dem Lichtsohne, genannt: Ramses, des Fürsten Ammon Freund, der reichlich umgeben (—) das heilige Gotteshaus (Athor) mit herrlichen (sacris) Verzierungen (magnificentiis suis); Herrn beider Reiche, genannt: Geschenk der gewaltigen Kraft (Sol custos verilatis), Ausersehener des Herrn (delectus a Sole), dem Lichtentsprossenen, genannt: Ramses, vom Fürsten der Herrlichkeit geliebt, dem Erhalter (largilor) des Lebens in Ewigkeit.

## Nordseite; Piedestal.

Ueber dem Sonnengotte: ΧΕΤ ΤΑΙ-ΤΑΙ [λέγει τὰ δὲ] ΕΝ Βωκ ογρο τηνε-τηνε [ῷ πᾶσα ἡ γῆ ὑποτέτακται] ΖΤΟΡ ΝΟΥΤ-ΖΟΥΟ [ὁ θεὸς μέγας] ΤΑΑ ΑΝΟΝ [δεδωDiess ist die Aussage des Herrn, des Königs (Phre) von Süden und Norden, des Gottes der Götter: wir haben dir geschenket (largimur tibi) Alles, was Athem hat (tutelam), die Herrschaft über οήμεθα] Na.k [σοί] Mon Niqi 2070 Nhb Godt-2ht [το χράτος χαὶ την έξουσίαν κατὰ πάντων] Nhb Ghi-2ωτ Nhb Gaλe Noo κωμ Nhb Gaλe 2ld πe Mong Tka κnaay;

Ucher dem Könige: ἡ ΊΔρος ογρο (Απόλλων) Ταγρο-ειτ (κρατερόε) εφτε ταλιε (υίος Ἡρώπος) cογτὴ χωρι (βααλελές) ΝΗΒ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ (ῷ ὑποτέτακται πᾶσα ἡ τῆ) ραΝ ρα-Νας ΜΟΝι (Ραμεσοῖς) Cωτ ΟΝΙΕ ΕΦΤΕ ΡΝΙ (παῖς Ἡλίου) ΝΗΒ ஹστ-ογι ρΑΝ ΠΤΑΣ-ΜΑΙ-ΟCCI-ἡ ΡΗ ΠΕ ϢΗϢ Cωτ ΟΝΙΡ ΡΗ ΠΕ ϢΗϢ ΤΚΑ ΧΝΑΑΥ.

### Westseite; Pyramidion.

Ueber Tamie: XET TAITAI [ $\lambda \psi$ et  $\tau \dot{\alpha}$   $\dot{\theta}$ ] TAN ANON
NA-K [ $\dot{\theta}$ eðø $\psi$ nµa $\dot{\alpha}$  oo] MOII
NIQH-20 YO [ $\tau \dot{\alpha}$  x $\phi$ d $\tau o$ c] NIBI
[XATÀ  $\dot{\alpha}$ ATY TAHIE-20ITIIE-2AM [ $\dot{\alpha}$   $\dot{\theta}$ eðs,  $\mu \dot{\phi}$ y $\alpha$ c] NIB
TNNE-THNE ON BAKI [ $\dot{\alpha}\dot{\phi}$ '
THÂOU  $\dot{\alpha}$ DÂLOG] CĒAI NOĞ
XOM KNH-EQ NAY;

Alles, was ein Herz führt (magnanimitatem), über Alles, was siehet (perfectum subigere), über Alles, was wandelt (—) am Palaste der (himmlischen) Heerschaaren (vitam puritatem), über Alles, was kriechet (—) im Kreise des Staubes (sieut Sol) in Ewigkeit;

dem erlauchten Horus, dem Gewaltigen, Sohne des Schöpelres (Althmu), dem Könige und Fürsten, dem Herrn beider Reiche, genannt: Ramses, der Hirt (Sol verilatis firmameulum), dem Erhalter des Lebens (--), dem Lichtentsprossenen, dem Herrn der Länder (dominationum), genannt: Osimanthysas (Pıtha amans Nubmubel), der Sonne Ebenbilde (--), dem Erhalter des Lebens der Sonne gleich in Ewigkeit:

dir gegeben, was Athem hat (lulelam) Alles (omnem), [ich] der Schöpfer des Weltalls (Athmu deus), der Gebieter des Südens und Nordens zu On (occidentalis regionis); der

Also spricht [er]: ich habe

(Altinu dens), der Genieter des Südens und Nordens zu On (occidentalis regionis); der Weber (—) des Palastes (vila) der Heerschaaren (puritas) der Nacht (in ipso) und des Tages (omnis);

Ueber dem Königssphinxe: ΣΤΟΡ ΝΟΥ (Ι [μετα χαράς?] ΡΑΝ ΡΑ-ΜΑΟ [ Ραμεσσῆς] ΜΟΝΙ СΌΤ ΟΝΉ Ε ΤΕ ΡΗ ΡΑΝ ΠΤΑΖ ΜΑΙ ΟССΙΝ ΤΗΤ ΧΟΜ ΤΕ (μετά χαράς βασιλεύειν) СΗΗ ΝΟΟ ΚΗΜΕ-Ε ( [dir] dem Schöpfer des Guten, genannt: Ramses der Hirt (Sol Justiliae-firmamentum), dem Erhalter des Lebens (dans vitam), dem Lichtentsprossenen, genannt: Ossimanthyas, der mit Freuden (stabilitatem) regiert (puritatem), der das Prachthaus Aegyptens(vita in ipso)schuf (—);

### Westseite; Capital.

Ueber Tamie: των ονδες νη Ες νη Ες

Neben dem Bilde des Königs gegenüber:  $co\gamma \tau \tilde{n} [\beta \alpha \sigma \iota \lambda \epsilon \dot{\nu} \varsigma]$  χωρι  $[\varkappa \rho \alpha \tau \epsilon \rho \dot{\nu} \varsigma]$  pan pamac moni  $[P \alpha \mu \epsilon \sigma \sigma \bar{\gamma} \varsigma]$  eqte ph  $[\nu i \dot{\nu} \varsigma ' H \lambda l \sigma \upsilon]$  pan πτας. Μα-ουςί-ν ογρο τλατεογτ βακι βολ-ηογτ  $\tilde{n}$  τκα χέρε  $\tilde{n}$  το-q

[ich], der Erwecker (Largitor) Alles, was Leben hat, der Weber (vitam integram) Alles, was ein Herz trägt (longanimitatem) vor dem Blicke (omnem) des Schöpfers (Alhmu) in der Lichtstadt (ocidentalis regionis), vor dem Blicke (dominus) des Gebieters der Götter, des Herrn der himmlischen Feste;

[dir] dem Fürsten und Herrscher, genannt: Ramses, der Hirt (Sol justitiae firmitatum), dem Sonnenentsprossenen, genannt: Ossimanthyas (Phtha,amicus Nubnubei), dem Könige (—), welcher das Land (—) erleuchtet (—); welcher ewigen Glanz (thymiama miscellum) vor seinem Antlitz (patri) verbreitet (offert);

### Westseite; Schaft; 1. Columne.

η 'Ωρος ['Απόλλων] ταγροο-ειτ[πρατερός] Μαψι ΜΗι dem Horus, dem Gewaltigen, der Gerechtigkeit Ver-

[φιλαλήθης] ΝΟΥΒΤ ZWBωοτ-ογι [άλκιμος] യ്യപയ затп р-эп-эүоот XOM-ΜΗΨ-ΕΑΜ [δια τον "Αρεα] **COΥΤΉ Χ**ωρι [βασιλεί] **ΡΑΝ** ογρο [βασιλεύς] ογεω ΜΕω [δια τον "Αρεα] COTΠ-ΝΑΥ ρα [δν "Ηλιος προέκρινεν] EGTE PH [vloc Hliov] PAN **ΡΑ-ΜΑ**C [ Ραμεσσής] COΥΤΝ ΑΜΟΥΝ ΜΗΙ [ον Αμμων άγα- $\pi \hat{q}$  Amoni NHB OYPO NHB [χύριος διαδήματος] Μοωτ [ός ἐφύλαξεν] ΚΗΜΕ ΒΑΚΙ [Αίγυπτον] ωαΕ-ωα-ειτ [νικήσας] χωογ-θο-ογι [τούς άλλοεθνούς ΝΗΒ ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ [ό βασιλεύων πάσης γῆς] ΡΑΝ ΟΥΡΟ [βασιλεύς] ΟΥΕΨ ΜΕϢ [διὰ τὸν "Αρεα] ΕΠΤΕ ph [vioς Hλίου] pan paмас соути амочи мні [δν "Αμμων φιλεί] ΕΥΤΕ ΠΕ [vios] epo[H)/ov] cor onb; trautem, dem Vollbringer kriegerischer Werke (dominus solemnis coetus celebrandi), wie sein Erzeuger Phtha, der Führer der Kriegsheere (Socharis), dem Könige und Fürsten, genannt: Herr, Wohlgefallen des Gewaltigen, Auserwählter des Herrn; dem Sonnensohne, genannt: Ramses, Freund des Herrschers Ammon; dem Besitzer beider Reiche, der Aegyptenland behütet, Rache bereitet fremden Völkern, dem Herrn beider Reiche, genannt: König, Wohlgefallen des Gewaltigen, Auserwählter des Herrn, Spross der Sonne, genannt Ramses, Freund des Herrschers Ammon, dem Sohne des Schöpfers (Tore) dem Erhalter des Lebens [in Aegypten];

#### Westseite; Schaft; 2. Columne.

Ν'Ωρος [Απόλλων] Ταγρο [πρατερός] ΙΝΙ ΡΑ-ΣΑΜ (δν "Ηλος ήγάπησεν?) Μαψι ΜΕΡΕ [φλαλή/θς] ΑΜΟΝΙ ΝΗΒ ΟΥΡΟ ΝΗΒ ωφε-ωφ-ελνούς] Σωος [τούς άλλοεσνούς] Θροι-ΣΙΤ ΜΟΝΗ-ΟΥΙ

dem gewaltigen Herrn, den Helios gebracht (in Sole), dem Pfleger· der Gerechtigkeit, Träger beider Kronen, der fremde Völker gezüchtigt, entfernte (hostes) Länder (Menaham) mit Schrecken erfüllt

ετογηγ ερο νοβι [νικήσας τούς άλλοεθνούς] ph MAI [ or "Hhos quhei] Ep συνετέλησεν Ν ωωπε Νογ+ [έργον] SAK-MAEIN-EQ [άγαθόν] cοντὰ χωρι [βασι-LEUG] PAN PA-MAC MONI [ Ραμεσσῆς] Μος-20γο [ἀγλαοποιήσας] WN ΒΑΚΙ [ Ηλίου πόλιν]ὰ ΜΑΕΙΝ-ΟΥΙ[ἐχόσμησεν] KE-PE HE 2WB AN-CWT-COT OYOT CATE-OY! OYDO-**ΕΑΜ ΑΣΕ-ΠΕ [τόν ναών]** ΒΕΝΗ [τῶν Φοίνιχος] beλ. bολ [ἔργων] нοαρι-εα[ἀγα- $\vartheta \tilde{w}_{\nu}$ ], gtop-oyl noyte THNE-TOBE [TOUG EV HALOU πόλει θεούς] Ν Νογαι ρεωτ Δωτ.ογι [πολυτιμήσας] **ΡΑΝ**η **Εq**ΤΕ **ρn** [νίος Ἡλίον] ран птаг-ині-оссі-й хет CTOP MEPE [ or of Seol extμησαν ZEMI NOYT-THNE-TWB2-AZE COT OND THA **ΣΝΑΑΥ** [αἰωνόβιος]

(lransfodit), dem Ueberwinder der Uebelthäter Horus splendens), des Herren Lieblinge, dem Erbauer (nomen ejus) des prächtigen (religiomum) Gotteshauses (amplificator), dem Fürsten und Herrn, genannt: Rambes, der Hirt (Sol Justiliam stabiliens), der sehr erleuchtet (dilavil) Heliopolis (occidentis regionem) mit Prachtbauten (obeliscis) und Werken (super lucem) grösster (-) Herrlichkeit (radiorum) und Schönheit (--); das Haus des Herrn (Heliopoleon) mit Taautischen (Tere) schönen Sculpturen (participes fecil), die Götter des heiligen Hauses mit vielen (-) reichlichen (gaudiorum) Gütern (propler retributionem); dem Wohlgefallen (fecil), Lichtentsprossenem, genannt: Ossimanthyas, allen Göttern theuer, dem Bewohner eines heiligen Gotteshauses, dem Erhalter (largitor) des Lebens, dem Unsterblichen;

### Westseite; Schaft; 3. Columne.

Ν "Ωρος ['Απόλλων] ταγpo-git [Χρατερός] Egte πε [υίος] ΝΗΒΗΝΗΒ-ΖΑΜ[Ήρῶνος] ΟΥΡΟ-ΠΕ-ΖΑΜ ΜΑΣ 2ΤΟΡ-ΟΥΙ 2ΑΜ-ΟΥΙ [όν οί θεοί] ΚΑΚ ΧΑΛΟ-ΖΟΥΟ ΤΗΝΕ ΤΗΝΕ [ἐτίdem Horus (Haroeris), dem Grossthatigen, Spross des Herrn der Herrn (Alhand), gezeugt vom Lichtfürst, dem die Götter anvertraut die Pfänder(redegil in polestadem suam) der beiden Aegypten; dem μησαν] coγτὰ χωρι [βασιλεύς] ραν ογρο ογεω ΜαωγΑΜ [κρατερός διά τον Αρεα] cotπ-nay pa [δν "Ηλιος προέχρινεν] ΕΥΤΕ ΡΗ [υίὸς -'Hλίου] PAN PA MAC ['Pαμεσσής] σογτη ΑΜογη ΜΕυε [ου Παμφεγγής άγαπά] **χρο** [ύπερτέρου] ΝΟΒΙ [άντιπάλων] ωω [δεσπότης] ΑΒΟΤ-ΟΥΙ [χρόνων] ΑΝ-ΨΟΤ-ΕΙΤ-ΟΥΙ [άλχι- $\mu$ og"A $\rho$ εος] NHB THNE-THNE [δεσπότης οἰκουμένης] ΡΑΝ ογρο ογεω ΜΑω Γχρατερός διά τον "Αρεα] COTΠ-ΝΑΥ ph [ον Ήλιος προέχοινεν] FUTE PH [vios Hlov] PAN ρα-μας [ Ραμεσσής ] COΥΤΝ **λΜΟΥΝ ΜΕΡΕ [δν "Αμμων** ἀγαπῷ] ΕΥΤΕ ΠΕ ΘΡΕ [υίος HOWVOG THA YNAAY [alwνόβιος].

Lenker und Herrscher, genannt: König, verordnet durch den Gewaltigen (Sol custos veritatis), auserwählet vom Herrn; dem Lichtsohne, genannt: Ramses, theuer dem Fürsten des Lichtes, Ueberwinder (Horus) Widersacher (splendens), dem Gebieter über viele Jahre (splendens); dem Gotte der Schlachten (clarus victoriis), dem Herrn beider Reiche. Namens: König nach Willen des Gewaltigen, nach Wahl des Herrn (Sol custos veritatis, electus a Sole) dem Gottessohne, Namens Ramses, theuer dem Fürsten des Lichtes; dem Schöpferkinde (filius Tore), dessen Name in Ewigkeit bleiben wird.

### Westseite; Piedestal.

Ueber dem Sonnengotte: ΣΕΤ ΤΑΙ-ΤΑΙ [λέγει τὰ δέ] ΕΝ Βωκ ογρο ραωι τωπογι τηνε [ῷ πᾶσα ὑποτέτακται ἡ γῆ] ετορ Νογτε εογο [θεος μέγας] ΝΗΒ εοπτ ταχρο [δεοπότης οὐρανοῦ] ταα ανον να κ

Diess sind die Worte des Fürsten und Herrn (a Phre), des Wächters (—), zu welchem der Erdkreis schreit (—); des grossen Gottes, des Königs über der himmlischen Feste: wir haben dir übergeben Mizraim zu Freuden (in possessiones) und Ergötzungen (Jubemus); wir dir die [δεδώρημαί σοι] ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ [πάσαν οἰχουμένην] ὰ 20ΤΠ-ΟΥΙ 6ΜΕ 20ΥΟ [μετὰ χαρᾶς] [ΝΗΒ] 6ΗΠ-ΖΙΤ ΝΗΒ ϢΟΥϢΤ ὰ ΤΑΑΤΕ [ΡΗ] [βασιλεύειν πάσαν οἰχουμένην]...

Ueber dem Könige: BOK ογρο [βασιλεύς] ΤΗΝΕ-ΤΗΝΕ ογρο-εμαλε ["Ηλιος] ετορ Νογή-20γο [θεὸς μέγας] ΝΗΒ ΣΟΡ [ένουράνιος] COT -YON THE IDES = PIN CHO те-тиче-тове-аге моүро η βωκ ογρο [Απόλλων] ΤΑΥΡΟ-ΖΙΤ [χρατερός] ωμωωμωκωτ-гам соүтн хωρι [βασιλεύς] Βωκ κωΒ-ΖΑΜ σωπ εητ ημβ [χύριος] την Ε THNE [olxovuévns] DAN DA-ΜΑΟ ΜΟΝΕ [ Ραμεσσής] Ο ΟΤ OND EGTE DH [viòs Hlov) й Броті-а моурш инв шот-оуг ран птаг-мніоссі-н тка хнаау.

Kreise Sahit's und Kemes, zu herrschen über Alles, was ein Herz führt (longanimitatem), über Alles, was schauet (—) das Wandeln (—) [der Sonne]..;

der König und Herr des des Südens und Nordens, der Sonnenverklärte, der grosse Gott, der Himmelsfürst, der Lebenerhalter, erschauet (--) im Allerheiligsten (qui herus est) der Gotteshäuser, [dir] dem Könige und Fürsten, gross an Werken, Abbilde des Schöpfers (Mandu), dem Regenten und Machthaber, Herrn (moderator) der Lebendigen (magnanimus) im Reiche Mizraim, nämlich Ramses, dem Hirten (Sol Justitiam stabiliens), dem Lebenserhalter, dem Lichtentsprossenen, auf den sein Sohn [Ramses II.] schauet (quo diligitur), dem Gebieter der Länder (diadematum), nämlich Ossimanthyas (Nubnubei), dem Unsterblichen.

Man bemerkt, dass Hermapion die häufigen Wiederholungen auf dem Obelisken fast immer nur einmal übersetzt und die Specialitäten oft durch wenige Worte ausgedrückt hat; wodurch es möglich wurde, den Inhalt aller 12 Zeilen in 7 zusammen zu drängen. Zugleich sieht man, dass 1842 noch Niemand, Champollions System gemäss, die Hieroglyphen, wie ich bereits 1826 gelehrt, für Sylbenzeichen

genommen hat. Hieraus erklärt sich, warum Champollion den von Hermapion übersetzten Obelisken nicht finden konnte und warum Champollion's geübteste Schüler, Rosellini und Ungarelli, von 6 verschiedenen Wörtern der Inschrift noch nicht eines richtig übersetzt oder analysirt haben.

# XVI. Die Tafeln von Abydos und Karnak mit Eratosthenes und Manetho's Uebersetzung.

Der berühmte Grammatiker, Philosoph, Dichter und Mathematiker Eratosthenes, geb. 273 v. Chr., hat, wie Apollodor bei Syncell (S. 279 Dind.) berichtet, ein Verzeichniss der ersten 38 Könige Aegyptens gefunden und in das Griechische übersetzt (ἐκ τῶν ἐν Διοςπόλει ἰερογραμματέων παρέφρασεν ἐξ Αἰγυπτίας εἰς Ἑλλάδα φωνήν). Diess ist das bekannte Laterculum des Eratosthenes, welches alle Könige von Menes bis Phruron Nilus und dessen Nachfolger Amuthartaeus in freier "Paraphrase" aufführt.

Die Inschrift, welche Eratosthenes übersetzt, oder doch eine ganz gleiche, hat sich erhalten. Diess ist die sogenannte Tafel von Abydos, jetzt im Britischen Museum, wie bereits in den Verhandlungen der K. Sächs. Gesellsch. d. Wissensch. 1848 S. 71 nachgewiesen worden ist. schrift ist jetzt, wie ich selbst gesehen, nicht mehr so vollständig, als damals, wo sie von Banks entdeckt wurde. Ich besitze die lithographirte Originalcopie Burtons (Kahirah 1827) mit handschriftlichen Bemerkungen desselben, welche zu Grunde gelegt werden muss. Die Tafel enthielt ursprünglich, wie die Länge der sie enthaltenden Mauer gezeigt, 78 Königsnamen in 3 horizontalen Reihen, von denen jedoch die letzten 27 blosse Wiederholungen des obengenannten Ramses sind. Die besten Abbildungen finden sich in Burton's Excerpta hieroglyphica Vol. I und Lamb the table of Abydos, Lond. 1836. Ungenaue Facsimiles enthalten Champollions Lettre à Blacas, welcher sich willkürliche Veränderungen erlaubt hat, und Lepsius' Auswahl ägypt. Urkunden, welcher auch den Raum der Inschrift um eine Namensbreite zu klein genommen. Der sehr entstellte griechische Text ist von Jablonski (Opusc. I. 102) aufgeklärt worden.

Die ersten 13 Königsringe der Tafel rechts sind durch die Zeit ganz zerstört worden; sie enthielten, wie die Königslisten im Vetus Chronicon bei Syncell, im Chronicon paschale, bei Herodot, Manetho und auf dem von mir gefundenen Turiner Papyrus mit den Manethonischen Dynastien lehren. die Namen der 14 Gottheiten, welche vom Anfange der Zeit bis auf Menes, den ersten König Aegyptens nach der Sündfluth, regiert haben sollten. Nach allen diesen Verzeichnissen regierten zuerst der Schöpfer als Helios oder Hephaestus, die 8 Planetengötter (Semidei oder Priester der Götter), die 12 Zodiacalgötter (Grossen Götter oder deren Priester), dann die Halbgötter, nach ihnen erst Menes und seine Nachfolger. Auf den Monumenten sind die Planetengötter mit den Zodiacalgöttern verschmolzen, um, wie sich zeigen wird, eine Constellation auszudrücken. Diese 14 Gottheiten auf den Monumenten sind es, welche in den abgebrochenen 14 Ringen standen; daher es leicht sein wird, dieselben aus den genannten ägyptischen Chronographen, aus den ägyptischen Ellen u. a. wieder herstellen. Von dem aus anderen Denkmälern bekannten Namen des Menes (No. 15) ist auf der Abydostafel M und N vollständig erhalten; und als Burton die Inschrift copirte, war im 14. Ringe noch das Beil (2Top = Gott) sichtbar.

Von der zweiten Zeile sind rechts 9 Ringe ganz oder zum Theil abgebrochen, die sich durch die Tafel von Karnak und andere Monumente, wenigstens zum Theil, wieder herstellen lassen. Die erhaltenen Namen der Tafel sind die Vornamen der Könige, daher sie mit den Zunamen derselben bei Manetho u. A. selten übereinstimmen. Die 14 ersten Regentennamen, welche, wie gesagt, den 7 Planeten und den von ihnen besetzten 7 Zeichen des Thierkreises entsprechen, bestimmen sich durch die Turiner Ellenstäbe, durch den Tempel zu Karnak u. a., durch das Chronicon paschale und Manetho, wie folgt. Voran ging der Schöpfer als Ammon, wie am Karnaktempel.

1. [Sonnenscheibe (Sol, Vul- can)=ZeugWellenBinde=	рн Sol, dominus
Nase Grenzstein 2 Blätter	кют пе ещ architecta.
2. [BergFrachtschleifeDurch- zug Wachtel]	TAMIF formator
3. [Straussfeder = Blase mit 2 Füssen Himmel (Agatho- daemon = Jupiter) 1)]	MAWI Justitia, aestimatrix Cont Exwp2 regina noctis.
4. [Berg Ohrenschlange Berg Perle]	TOOYE CZIME genitrix (4) \$\mathcal{Z}\$
5. [Gans = Gans Fuss(Saturn = Kronos)]	Aφ-ωφ gigas, oder CHOγ (?) tempus
6. [Blase Berg Himmel]	anai-T xpo Venus Ura- nia (ħ)
7. [Sessel Auge (Osiris)]	ωω εμλι Sacrosanctus, Osiris 24
8. [Sessel Berg Perle (Isis =	AUT CZIMEExcelsa(Isis)(Q)
Se-so)] 2)	ωογ-λω Valde excelsa ⊗
9. [Tapir=HanfstengelWach-	oct Perditor, Vastator
tel Berg Gleis (Typhon)]	COYTH BOTPrinceps belli (3)
10. [Futterschwinge Farm =	NOYBT NAT Textrix panno-
Futterschwinge Berg Farm	rum (C)
Berg Perle]	(3)
11. [Sperber (Horus)]	EIEP2 אור Fulgens (Horus) 🔉
12. [Farm mit Sperber (Ares =	THE GIEPE אור Fines Hori
Aphx terra)]	(terrestris) II
13. [Strang 2 Papyrusstauden	τα κογκι ΝογΝι Altrix
2 Wellen = Berg Kuchen	(Hebe)
2 Papyrusstauden Berg	OPOE-ZAM Horrendus (A-
Perle = Scarabaus Blatt	nubis)
Mann (Anubis = Thulis)]	ENECE CZIMEPulcra(Venus)
14. [Schachstein 2 Blätter Berg	XAS GOTS BSYOG OGYAT
Perle = Scarabäus Mund	Valida vesperae(Hespe-
Mund] Beil und Doppelarme	rus), dea illustris

<sup>1)</sup> Jupiter — Agathodaemon ist jedenfalls im Chronicon pasch. mit Unrecht versetzt worden.

Wahrscheinlich hat das Chronicon pasch, auch diese Gottheit: Sesos
 Isis, wie unten Thulis — Anubis um eine Stelle zu hoch gesetzt,

#### I. Dynastie; 8 Thiniter.

- [Sehe] Zeug Wellen Doppelarme; Μήνης = αλώνιος (Manetho: Μένης).
- [Sehe] Laute Doppelarme,
   'Αθώθης=Ερμογένης (Man. 'Αθώθης).
- 17. [Sehe] Laute Doppelarme Mund Bein 2 Blätter, 'Aசெல்-
  - θης = 'Ερμογένης (Man. Κενκένης u. Οὐενέφης der Pyramidebauer').
- [Sehe] Laute Doppelarme
   Elle Sichel Mann tragend
   Stab mit Gürtel; Διαβιῆς
   = φιλέταιρος (Man. Οὐασα φῆς v. Οὐσαφαῖδος).
- [Sehe] Laute Doppelarme Brust Wellen Hand Wachtel Fuss; Πεμφώς Ι. Σενφθώς = Ἡρωκλείδης (Μαπ. Μεβιδός v. Νιεβές).
- [Sehe] Eule Hacke Mund Wellen; Τοιγάφ ἄμαχος μομχειρὶ = τῆς ἀνδρὸς [Scaliger: τίσανδρος l. ὀυσανδρικὸς] περισσομελῆς (Man. Σεμέμψις l. Σεμέμρις).

ογρο rex MHN aeternus κειβε potens, oder SEX illustris.

ογρο NiBi-Ep KEIBE rex Terra genitus, potens; Θωογ-ΤΕΒ Terrae (Hermae)

биоу-тев Теггае (Hermae) figmentum.

оуро міві-єр кеїве гех

Terra genitus, potens; θωογ-τεβ Terra fictus κεΝΚΕΝ Nablium (בֶּבֶל) ΕΡ ΒΗ conditor sepulcri (pyramidis).

ογρο Νοτρι κείβε rex beneficus potens, ωεΜΜΟ ΜΟΥϢΤ hospites curans; ተጠር 20대 == 그러져 socios amans ογεω 20대 amicos amans.

ογρο Noqpi Keibe rex beneficus potens, XON-C 20ΠΤ
Potente (Hercule) fictus;
XON-C 20ΤΠ Potente fictus;
AMA21 20ΠΤ Valente fictus.

oγpo MAA2 MEPE AN rex bellum non amans; τA20 xop cessans a Marte; ΜΕΝ XOP sine potentia; XOM ΕΜΠΕ sine virtute.

<sup>3)</sup> Diese beiden Könige m\u00e4see h\u00e4mente giechzeitig genommen werden. Denn derreibe hat stets, wie schon die XVIII. Dys. der Abydestafel verglieben mit Manetho bei Josephus lehrt, die Jahre der Mitreganten besonders gez\u00e4hit; und die folgenden Namen bei Manetho entsprechen denen bei Erntonthenes nur dann, wenn dieser Venephes nicht besonders gerechnet wird.

[Sehe] Flachs Laute Doppelarme Στοῖχος = 'Αρης ἀναίσθητος (Man. Οὐβιέν-θης ν. Βιέναχης);

ογρο φωφ princeps destructor Νοφρι κειβε excellens; potens

ογ cat akω seminans perniciem;

oγ Bi EN AKW ferens perniciem.

#### XII. Dynastie; 7 Diospoliter.

- 22. Sehe Wellen Doppelarme, Γοσορμίης = έτησίπαντος ν. αλτησίπαντος Ι. άτησίπαντος (Μαn. Γέσων Γώσης ν. Σεσύχχωρις) [? Γεσυγχωρις].
- Sehe Laute Doppelarme Mund Mund Löwin; Μά- ρης = Ἡλιόδωρος (Man. Αμ-μανέμης).
- [Sehe Wellen] Laute Doppelarme; Ανωνφὶς = ἐπίχωμος (Μαπ. Σέσωστρις).
- 25. Sehe Laute Doppelarme Wellen Scheffel Sehe Flachs Fuss 2 Federn; Σίριος = νίος κόρης = ἀβάσκαντος (Man. Λαχάρις ν. Λαβάρις, Erbauer einer Katakombe (Labyrinthus).
- [SeheHalstuch] LauteDoppelarme Arm Wellen Fenster Wachtel; Χνοῦβος

OYPO NAW rex violentiae v. N 2BA perturbationis;

GOEIC P 2BA dominus perturbationis, vel pè elationis;

GOEIC N XOPI dominus tyrannicus.

ογρο Νογαι Keibe rex bonus potens, λελογ μα Oculo (solari) donatus; μα ph donum Solis;

MA PH donum Solis; AMOYN MA Ammone datus.

oγpo an-noγq KFIBF rex egregius potens an-noγqi egregie bonus ag-coci ετοpelatissimus di-

vinus.

oypo noyqi Keibe rex bonus potens, Anafiai ph rivus Solis, gon bh conditor sepulcri (catacombes); ge ph filius Solis, noqpi

integer = ἀβασχανος.

λα βολ Sole editus ωοπ βιι conditor sepulcri (Laby-rinthi).

ογρο νογε = καςι νογε νογηικειες κην κορ rex aureus (fulgens), bonus, Γνευρός = χρύσης χρύσου νίος (Man. 'Αμμερής).

- 27. [Aus der Tafel von Karnak:
   Sehe Fuchskopf Flachs
   Zeug 2 Tennen), 'Ραύωσις = ἀρχικράτωρ (Man. 'Αμμενέμης).
- 28. [Karnaktafel . . . . .]

  Βινοίς ν. Αἰνοις (Man. soro Σκεμίοφοις).

potens, genimen potentis (Solis);

KAZI NOΥB aureus (fulgens)
KHN PH genimen Solis(Fulgentis);

ZAM MEDI creatus luce (Sole).

- ερ ογοω dominus imperator, κωρι τηνε τηνε tyrannus utriusque mundi; ερογοω dominus imperator; λμογη λμάζε Sol praevalens.
- [· · · · · · · · · . ] веве рн edita Sole; сын ѝ прн texta a Sole.

# XVI. Dynastie, die XVII. bei Eusebius; die XV. Dyn. bei African.; (9) 6 Diospoliter.

29. [Blase mit Füssen, Wellen BergOhrenschlange]; Σαῶφις ἀ=κωμαστὴς = χοηματιστὴς (Man. Σαίτης v. Σαλάτις).

Er scheint mit dem Nachfolger regiert zu haben, daher ihn Manetho nicht wiederholt.

- Blase mit Füssen, Wellen Berg Ohrenschlange]; Σεν-Σαῶφις β'.
- 31. [Zeug Wellen (?matrix Flachs]; Μοσχερῆς— Ἡλιόδοτος (Man. Βνῶν v. Βνῶν, Βανῶν).
- 32. [Blase mit Füssen, Wellen Berg Ohrenschlange; Moστῆς v. Μονοθίς (fehlt bei Manetho, weil gleichnamig mit No. 29 u. 30).

AΝΤΑ = יָתַן κ τοογε datus a Genitrice (Neitha, Saide);

CAI 200B Saide factus, ANTA N TOOγE datus a Genitore (Baccho &), TA NT-200B datus abOperatrice(Neitha); CAI TA Saide datus.

ANTA N TOOYE datus a Neitha. S. vorh. No. 29. ωε filius.

xop MAC Potente (Sole) genitus;

MAC xop genitus Potente; Βογβογ-Ν Illustris.

ANTA Ν ΤΟΟΥΕ datus a Genitrice (Neitha, Saide);
MICI-† a Genitrice (Neitha)
datus.

itus.

- (Verloschen auf der Tafel v. Karnak] Παμμῆς = 'Αοχονδης (Man. 'Απαχνᾶς v. 
  Παχνᾶν v. 'Απαχνᾶν').
- [Zwei Scheffel 2 Blätter], <sup>'</sup> Απάππους = μέγιστος (Man. <sup>'</sup> Αφοβις v. <sup>'</sup> Αποφις v. <sup>'</sup> Α-φοσις).
- [Sehe HackeMundWellen];
   'Αχεσκὸς ν. 'Εχεσκος ὅκαρας [ἄκορος ?] (Man. Στααν ν. 'Ανᾶν ν. 'Ιανιάς).
- 35a. [Die Karnaktafel hat hier einen verwitterten Namen]. Fehlt bei Eratosthenes.
- 35 b. [Sehe Tafel Berg Scheffel Flachs Herz..]; [fehlt bei Eratosthenes] (Man. 'Ασῆθ v. 'Ασσις v. 'Ασχλης).

- ΑΠΕ ΜΑ principe datus; ΦΡ-ΚΗΝ Solis (Hori) genimen; ΑΠΕ ΚΗΝ principis genimen. ΑΦοφ, Απωπ, Αφωπ gigas; chenso; chenso.
- ογρο Μογρ AN rex incinctus; AKO COK immundus vestitu; CACTE AN immundus v. ANA1 AN immundus.
- рн готп Sole concinnatus,
- AW CHT cordatus;
  AW CHT cordatus; ογρο xeλ
  Sole vestitus (corpore).

## XVII. Dyn., nach Euseb. XVI. 5 Thebaner ohne Namen.

- Sehe Halstuch drei Doppelarme, Νίτωμρις = 'Αθηνα νικηφόρος.
- Sche Waldberg Scarabäus, Μυρταΐος = 'Αμμωνόδοτος.
- 38. Sehe Waldberg drei Doppelarme, Οὐοσιμάρης ν. Θυωσιμάρης κραταΐος = "Ηλιος.
- 39. Sehe Wellen Elle Sichel Arm Berg: Θίνιλλος (Φι-νόω) = αὐξήσας τὸ πάτριον κράτος.
- 40. Sehe Elle Sichel Arm
  . Loth Wachtel; Σέμ-φροῦ-

- Ογρο ΑΝΑΙΤ ΚΕΙΒΕ regina Neith victrix;ΑΝΑΙ-Τ ΧΟΡ Anaitis (Neith)
- superans. ογρο φοτ τηρε Regis (Solis) germen mundanum;
- MEPÍ ΤΑΑ Luce (Sole) datus. ογρο ψοτ κειθε κειθε Regis (Solis) germen potens; ογοψε ΜΕΡΕ ΚΕΙΒΕ donum

Solis validum.

- oypo an moyget Rex multum prospiciens (fortunis); ? Θο εωωλε prospiciens thesauris.
- oγpo MAW MHW rex robustus validus;

κράτης = 'Ηρακλής 'Αρποκράτης.

хом п рн маф Hercules Sol potens; wp пі хwр Horus validus.

#### XVIII. Dynastie; Diospoliter.

- (41. Sehe Futterkorb Löwenkopf zwei Berge; Χουθήφ τοῦρος = τύφαντος Manetho: Thethmosis mit Χεβρώς).
- Sehe Arm mit Keule Doppelarme; Μευρης = φιλόσχορος (Man. Amenophis).
- Sehe Dreschflegel Scarabäus Doppelarme; Χωμαιφθὰ = κόσμος φιλήφαιστος (Man. Amessis).
- Sehe Dreschflegel Scarabāus Wellen; Σοιχούνιος όχύ (Scalig. Σχουνιόσοχος 1. σουχι ν σουχι) (Man. Mephres bei Joseph.).
- Sehe Zeug[Wellen] Scarabäus [Σταμμενεμῆς ά fehlt] (Man. Τούθμοσις).
- 46. Sehe Dreschflegel Scarabäus drei Grenzsteine, Πε(ν)τε αθνούς (Man. Μεφρά, welcher diesen und vorigen König in einen zusammenzieht).
- Sehe Zeug [Wellen] Käfer drei Grenzsteine, Σταμμενεμῆς β (Man. Τούθμωσις).

- ογρο ΝΟΜΤΕ rex violentiae;
   ετορ ταγρο arbitrium potentiae.
- рн мере кыве Sole amatus:
- ми ри amicus Solis (Cores). ри ноут тир гак Sol (rex)
- divinus universum amans; KARIMHINTAR terramamans Vulcanus.
- ογρο ΝογΤΕ ΤΗΡ ΝΟΟΣΕ Rex universum quatiens; CογΧΙ Ν CογΧΙ crudelis crudelium v. Φογ ΚΗΝ CογΧΙ excellens germen crocodili.
- oypo MONE THP rex pastor universi; GOT MONE ME mundum pascens amore.
- ογρο Nογτε τηρ ογετογετ Rex divinus universum beans;
- over = ovent stop beans numen.
- oypo mone the oyet-oyet rex pascens universum beatitudinibus;
- GOT MONE ME mundum pascens amore.

- 48. Sehe Mann mit Straussfeder Futterkorb; Σιστοσιχερμῆς — Ἡρακλῆς κραταιὸς (Man. ᾿Αμενῶφις Memnon).
- 49. Sehe Arm mit Keule K\u00e4fer drei Grenzsteine; Μαρ\u00f7s v. Μ\u00e4ρ\u00e3 (Man. '\u00e4Ωρ\u00e3) mit 'Δχε\u00e9\u00f7ρ und 'P\u00e4\u00e3\u00e3).
- 50. Sehe Zeug [Wellen] Löwenkopf zwei Berge, Σιφόας ὁ καὶ Έρμῆς νίὸς Ἡφαίστον (Μαπ. Χεβρῆς mit ᾿Αχεὐρής).
- Sehe Mann mit Straussfeder Zeug [Wellen], Φουρῶν ἤτοι Νεῖλος (Man. 'Ραμεσῆς).
- 52. Sehe Fuchskopf Mann mit StraussfederRiegel; 'Αμου-Θανταῖος [Scal. 'Αμουρταῖος] (Man. 'Ραμμεσῆς).

ογρο μαωι NiBi rex iustitiae omnibus;

σοξία τοω χορ Με dominus statuens imperium amoris.

ογρο мере тир оγет-оγет rex amans universum tenere ph COTΠ NAγa Sole electus; MEI ph dilectus a Sole.

ογρο MONE MOYE TEB TWB rex mundus Sole fictus;

ωιπε δο Reverendus (rex)
ΜΟΝΕ ΜΟΥΕ ΤΕΒ ΤωΒ
mundus Vulcano fictus.

pa MAC MONE Sole genitus pastor;

MONE pastor (Nilus) =  $\pi$  12po Nilus (pascens).

ογρο ογεω Μεω rex datus a Potente (Marte);

AMATE por Potente, Marte plantatus.

Obgleich nicht alle Namen für jetzt mit Sicherheit zu entzissern sind; so wird es doch keinem Zweisel unterliegen, dass Eratosthenes wirklich die damals noch vollständige Tasel von Abydos, oder doch ein ganz gleiches Verzeichniss übersetzt hat; daher wir in derselben eine neue Inscriptio bilinguis haben. Dieselben Namen geben, nach Champollions Systeme gelesen, ganz andere Dinge; und daher ist es gekommen, dass noch Niemand die Uebereinstimmung der Tasel mit Eratosthenes bemerkt hatte.

Schliesslich wird man sich nun wohl auch davon überzeugen, dass Manethos erste Dynastien nicht alle hinter einander regiert haben. Diess liegt schon in der Natur der Sache; denn alle grossen Reiche der Alten sind aus kleineren zusammen geschmolzen, wie das eigne Beispiel Aegyptens ("Mizraim", "das obere und untere Land" so oft genannt) lehrt. Jetzt sieht man, dass, da die XII. Dynder ersten gefolgt ist, zur Zeit Menes XI. verschiedene

Königreiche in Aegypten neben einander bestanden, dass sie später in zwei, zuletzt in ein Reich zusammengeflossen sind.

Eben so wird man nun finden, dass Menes nicht vor der Sündfluth, geschweige vor der Schöpfung, sondernerst 666Jahre nach der Fluth, mit Anfang der ersten Hundssternsperiode 2782 v. Chr. vom Lande Besitz genommen habe. Schon das Verus Chronicon bezeugt diess. Denn es rechnet zwar von der Schöpfung bis zur Sündfluth 30,000 Regierungsjahre des Vulcan, d. h. Mondmonate, also 2423 Sonnenjahre, und von da bis auf Menes 3994 Regierungsjahre der Zwölfgötter, d. h. Horen zu zwei Mondmonaten, also 661 Sonnenjahre nebst 217 Regierungsjahren der Planetengötter, d. h. 217 Wochen, oder Viertelmonate, folglich 4 Sonnenjahre; setzt aber die Regierung des Menes und die ersten XV Dynastien, welche es 1818 es Menes und die ersten XV Dynastien, welche es 1818 ennt, in den Anfang der Hundssternsperiode 2782 v. Chr.

Weiter geht dies aus den Regierungsjahren der 38 genannten Könige auf der Tafel von Abydos bei Eratosthenes hervor; er schreibt denselben (Syncell, S. 91, Par.) 1076 Jahre zu. Die Zählung giebt nur 1050 Jahre; da aber Σταμενεμής ά offenbar ausgefallen ist und durchschnittlich ieder König etwa 26 Jahre regiert hat; so kommen richtig 1076 Jahre von Menes bis Ramses Meiamun heraus. Nun wissen wir bereits aus den Constellationen bei Geburt des Sethos. Ramses und Amos (Seyff. Astr. aeg. p. 342), dass letzterer um das Jahr 1625. v. Ch. gestorben sei. Nimmt man dazu die Regierungsiahre seiner Vorgänger bei Eratosthenes, so kommen wir auf das Jahr 2700 v. Chr. als den Anfang des ägyptischen Reiches unter Menes. Diess stimmt mit der Angabe des Vetus Chronicon, wonach Menes 2782 König wurde, nahe überein; indessen fragt sich, woher diese Abweichung von 82 Jahren komme. Zunächst hat sich gezeigt, dass im Laterculum des Eratosthenes Stamenemes I und, wie die Tafel von Karnak lehrt, der König 35 a durch Schuld der Abschreiber ausgefallen sind. Da nun durchschnittlich auf jeden König 28 Regierungsjahre kommen, so rückt Menes 56 Jahre, also bis 2756 v. Chr., statt 2782 hinauf. Demnächst ist aber den Ziffern bei Syncell nicht im mindesten zu trauen. Vergleicht man die Regierungsjahre der Manethonischen Dynastien auf dem Turiner Papyrus mit denne bei Africanus, Eusebius und im armenischen Texte, oder letztere mit einander und mit dem Vetus Chronicon; so stimmt fast keine Angabe mit der andern. Daraus folgt gewiss ohne Zweifel, dass die Jahresangaben bei Eratosthenes viele Abschreibefehler enthalten. Wir wollen alle diese Angaben mit einander vergleichen, um zu sehen, wo der Fehler liege und wie anderweitige mathematische Thatsachen die Tafel von Abydos und Eratosthenes bestätigen.

Vor Chr.	Eratosthenes	Vet.	Manetho	Afric.	Eus.	Arm.
	I. Dyn.		I. Dyn.			
2781	Menes	62 35	Menes	62	60	30
2719	Athothis I	59 63		57	27	27
2666	Athothis II	32 34	Kenkenes, Vene-	0.		
		100	phes 23	31	42 39	42 3
2628		19 36		20	20	20
2609	Pemphos	18 12		26	26	26
2591	Toegar	79 60		18	18	18
2515	Stoechos	6 23		26	26	26
	275		239			
	XII. Dyn.		XII. Dyn.			
	Gosormies		Geson Goses	46	46	46
	Mares	26   29	Ammenemes	38	38	38
	Anoyphis	20 2	Sesostris	46	48	48
2430	Sirios	18 13		8	8 .	8
2412	Chnubos	22 9	Ammeres	8	[8]	[8]
	Ravosis	13 4	Ammenemes	8	[8]	[8]
2377	Biyris	10 12		4	[4]	[4]
- 0	XVI. Dyn. 139		160		-	
	AVI. Dyn.		XVI. Dyn.			
2367	Saophis	29 65		19	19	19
2338	Sensaophis	27 14	[fehit, gleichnam.] .	[27]	[27]	1271
2311	Moscheris	31 50	Byon	44	48	40
2280	Mustis	33 29	[fehit, gleichnam.] .	[33]	[33]	[33]
2247	Pammos	35 15		61	[61]	[61]
2212	Apappus			61	14	14
2112	Acheskos	1 23			[50]	[50]
2111	[fehit, steht a. Karnaktf.]	[28] 19			[28]	[28]
2083		[30] 39		49	[49]	[49]
- 1	256 [314]		265 [353]			
_ 1	XVII. Dun.		XVII. Dyn.			
2053	Nitokris	6 29	A TH. Dyn.			
	Myrtaeus	22 6	/	1		
	Thysimares	12 19	5 Thebaner Ano-	- 1	100	
2013	Thiniiios	8 44	nymi	153	190	190
	Semphrukratea	18 36	1			
	66	10 00	153	- 1	-04	

Vor Chr.	Eratosthenes	Vet. Chr.	Manetho	Afric.	Eus.	Arm
	XVIII. Dyn.		XVIII. Dyn.			
1987	Chuter	7 61	Amos mit Chebros 13	[25]	25	25
1980	Meures	12 50	Amenophis	21	21	25 21
1968	Chamaephtha	11 44	Amersis	22	1221	[22]
1957	Ankuniosochi	60 24	Misaphris	13	12	12
1897	[Stamenemes [.]	1261 22	Mephres	13	[13]	1131
	Penteatyris		Thuthmos (Amos)			
1855			Misphra	26	26	26
1832			Thuthmosis	9	9	١٩
1777	Maris		Amenephis	31	31	31
	Siphoas I	5 23	Horus mit Acherres 32 und Rathos 6	37	36	28
1729	[Siphoas II.]	14   39	Chebres m. Acherr. 12	12	8	18
1715	Phruron		Armeses	5	5	5
	Amuthantaeos (Amut. +) 314 [340]	63 48	Ramses Melamun 190 [215]	1	68	8 5 68
	1050 [1134] 11	199 + 18	7 1007 [1120]			

Man sieht, dass vorstehende Reihen nahe, bis auf 100 Jahre ab oder zu, mit einander übereinstimmen; nur das Vetus Chronicon, wenigstens nach den Ziffern bei Syncell, rechnet bis Meiamun 187 Jahre zu viel. Wir wollen uns sehen, wie sich vorstehende Zeitrechnung bewährt und berichtigt, wenn die vorhandenen astronomischen Beobachtungen der Alten, die weder durch Abschreiber noch Chronographen verändert werden konnten, in Betracht gezogen werden.

Auf dem Sarkophage des Ramses Meiamun zu Paris hat sich die Constellation bei Geburt desselben erhalten und diese bezieht sich auf das Jahr 1693 v. Chr. Da dieser König, weil 68 Jahre hindurch Regent, bald nach seiner Geburt zum Mitregenten seines, zum Kriege ausgezogenen, Vaters Osimandya ausgerufen worden sein muss, so wird seine Regierung etwa 1691 begonnen haben (Astr. Aeg. 342). Nach Eratosthenes fällt sei in 1680; also nur 11 Jahre später.

Auf dem Monolithe des Amos zu Paris hat sich die Nativität des 6. Königs der XVIII. Dyn. Amos II. vom Jahre 1832 v. Chr. erhalten, wonach dieser König etwa seit 1784 regiert hat. Nach Eratosthenes fällt er ins Jahr 1871 v. Chr., also 87 Jahre zu früh. Der Grund liegt auf der Hand. Wenn Thuthmoses 55 Jahre regiert hat, so kann sein Sohn schwerlich 43 Jahre König gewesen sein; und Manetho giebt beiden Königen nur 40 Jahre; daher die 55 Jahre des Sistosichernes (Amos II) zum Theil auf Mitregentschaft

Geschichte in der merkwürdigen Weltperiode von 36,000 Jahren, in welchen der ganze Sternhimmel sich einmal umdreht, aufgehn zu lassen. Um diese 36,000 Jahre von der Schöpfung bis zur Zeit des Chronicons herauszubringen, mussten die Perioden von der Schöpfung bis zur Fluth, von da bis zur Völkerwanderung und von da bis zur Besitznahme Aegyptens durch Menes in kleinere Jahresabschnitte zerlegt werden. Beispiele liefern die Babylonier, Inder und Chinesen. Die Schöpfung fiel, wie die oben erwähnten Constellationen gelehrt, ins Jahr 5871 v. Chr., die Fluth in 3447 v. Chr.; daher die Zwischenzeit 2424 Jahre betrug. Diese machte der Urheber des Vetus Chronicon zunächst zu Mondmonatan; und so kamen die 30,000 Jahre heraus, welche Vulcan, die Sonne, der Gott der Zeit bis zum Tode des Osiris durch Typhon (der Erde durch das Wasser) bereits vor Menes regiert hatte. Die zweite Periode von 663 Jahren wurde in Doppelmonate, die bei den Alten (Hebräern, Chinesen, Aegyptern) sehr bekannt waren und die 6 Horen (Jahreszeiten) bildeten, umgewandelt. So entstanden die 3984 Jahre, welche das Vetus Chronicon unter der Regierung der 12 grossen Götter verlaufen lässt, ebenfalls noch vor Menes. Endlich wurden die 4 Jahre, welche von Menes Auswanderung bis zur Einnahme Aegyptens verstrichen, zu Wochen gemacht; und so kamen die 217 Jahre (= 4 Jahre 9 Wochen) heraus, welche das Vetus Chronicon zwischen die Zwölfgötter und Menes setzt und der Heroen-Herrschaft zuschrieb. Wenn also von der Schöpfung bis Menes nur 3090 Jahre verflossen waren; so darf Menes, indem das Jahr der Schöpfung 5871 v. Chr. auf mehreren übereinstimmenden astronomischen Gewissheiten ruht, nicht früher als 2781 v. Chr. gesetzt werden.

Sollte dem Leser noch irgend ein Zweisel übrig bleiben, so wird er an einem anderen Orte die Constellation bei Geburt des Osimanthya vom Jahre 1731 v. Chr. am Sarkophage im Museum Soane zu London sinden, welche vorstehende Zeitrechnung der XVIII. Dyn. und deren Vorläuser bestätigt. Sodann wird man aber noch eine Constellation, auf unzähligen Denkmälern Aegyptens abgebildet, kennen lernen, welche sich auf das Jahr der Begründung des ägyp-

tischen Reiches durch Menes selbst bezieht, und diese bezieht sich — auf das Jahr 2751 v. Chr. Die Tafel von Karnak setzt geradezu zwei Reihen Könige, die einander den Rücken zukehren, neben einander; auf beide folgt Thuthmos der XVIII. Dyn.; woraus deutlich genug hervorgeht, dass ursprünglich mehrere Königreiche in Aegypten zugleich bestanden und mit enem Könige geendet haben. Untersucht man diese Namen genauer, so findet sich deren Uebersetzung bei Manetho; sie sind die gleichzeitigen Könige, welche die Tafel von Abydos weglässt, Manetho aber hinter einander auffährt.

XVII. Coptische Kloster-Urkunde aus dem IV. Jahrhundert auf einem Pariser Papyrus.

1) † нт ерын евоу Si-TOOTC NTEK MNT - 2) MAI NOYTE N YOUR N FIWT ETоуаав пт ац 3) ан протрепе им промонтис ипе ше 4) на те бу на б EBOX SASTH EC COOYC 5) ИСЕ ОУШИ НЕМАУ ИТ И AIAAATTECOAL 6) EZOYN грооу ауш ит и пhнрофорет 7) и мооу ит и BOK E NEY TIME AT A D M YHTSAS YOOSM (8 YOOM TEPOY EL NE MONWA 9) NT моноастирі П п аїт вік-TOD 2002 FT 10) 210H Ν ΜΟΟΥ ΑΥ ΚΤΑΟΘ ΑΥ ΒΟΟΚ E PHC 11) AIT NO OYN AY XEX OYAT NE KOTE 12) N MOUTH HE KAG EF HT A ZHALAC 13) HANEPEL ET CEW E NAT TO OYOU BOOK 14) αγ ςκανδαλίζε ή

1) + Wernicht Thränen vergiesset darüber, dass er 2) die Liebe Gottes im Herrn, im heiligen Vater nicht habe, dass 3) er nicht besser sei als unsere Väter; der kommt nicht zu 4) mir; denn die zu den Säuen hinausgehn, sie 5) sollen nicht mit uns essen; damit wir nicht 6) Schaden leiden in ihnen, nicht in ihnen sicher 7) werden, nicht eingehen in ihre Gerichte, dass wir nicht 8) den heutigen Tag verlieren. Vor Allen, wenn die Mönche 9) des Klosters nicht Victor vor 10) ihnen zum Führer mehmen, sondern ihn tödten, zu den Schweinen laufen, 11) ihre Schuldigkeit nicht thun; scheide sie aus von unsern 12) Mauern. Aber es heisst, wie Elias Allen 13) gesprochen: es ist meine Schuldigkeit, zu denen mit Freuden zu gehn, 14) die uns

мон **аү**ш наширп 15) н ΜΟΟΥ ΑΪΤΟΥ ΘΟΥΠ ΚΥΡΙλογ κιλΜΕ ΜΠ 16) κω-NEDI N TIMOCHOY N ZHM OPXH XE EY NA 17) WAXE **ИЕМАИ ЗЕХІОСЕРЕ П РОШЕ** 18) N AHODE 21 ANTAP-THE SMOC FY CO N MOOY 19) ETETN HCT1 A WHM TE XIN XHOYEL 20) NITEY πλανάτε π απολο πάναγ 21) TEK MNTXOEIC N EIGHT оүн сооүн 22) хе пп ID ATCOUTH IN COOK ENER 23) OYAF MAI FID EC AX-AA 2000 NIM EK A 24) KE-YELL IN WOO HY! WY! AAG AYW 25) OF NT AK KENEYE NAT N CAU AT пхирофорет 26) апа мі-XAHA XE OYAE MAI D HEθοογ NAQ 27) ογλε ΜΑΙ KO DOME E EIDE OYDE E COLIOA

Aergerniss gegeben: und Cvrillus bereitete zuerst 15)denen heimlich Bohnen und Artischocken, die ihm zürnten, 16) als Strafe des Hasses. Die da sagen 17) werden zu uns : Thor, denen hilf in der 18) Noth. Besänftige die Feinde, sättige sie mit Trank. 19) So viel an euch ist, habet sanftes Wesen mit Widersachern, 20) auf dass sie nicht zum Apollo von Panau sich verirren. 21) Wer deine väterlicheHerrlichkeit erkennt. 22) der ist Dir nicht ungehorsam in in Ewigkeit, 23)der liebt nicht das alte zu thun, sondern alles Werk, was 24) Dumir befohlen, hab ich immer vollbracht; und 25) wie Du mir gestern befohlen, habe ich geglaubt. 26) Apa Michael hat nicht geliebt zu thun, was böse vor ihm war; 27) hat nicht geliebt. Menschen in Eisen zu werfen, nicht sie zu fesseln

#### Rückseite.

28) ΕΙΟ ΝΑΑ ΠΑΦ ΟΥΝ ΠΑΕ ΕΙΟΤ ΒΗΛ 29 ΕΒΟΛ ΧΕ™ ΝΠΟΥ COTTH Ν COI ΟΥΑΕ 30) ΝΠΟΥ ΣΥΠΟΥΡΑ 31) Τ ΚΑΤΑCΤΑCIC ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΤΟΥ ΝΟΟΡΙ 29 ΑΛΗΥ Ε ΠΙ ΤΟΦ ΤΡΙΡΟ ΤΟΥΝ Ε ΒΙΑΙ 33) ΧΕ ΜΕ Ν Π ΑΝΜΟΟΙΟΝ ΚΑΙΠΕΡ 34) ΠΑ ΧΟΘΙΟ Ν ΕΙΟΥ ΑΝΟΥΑΕ ΑΝΟΥΑΕ ΑΝΟΥΑΕ ΕΙΟΥΑΑΕ

28) mit schweren Stricken; denn mein Vater "vernichtet 29) die nicht mich hören"; nicht blos die, 30) deren Triebfeder nicht das Gemeinwohl in 31) Sanfumth ist, soudern auch deren Selbstwohl sich 32) erheht über den Schöpfed Welt, sich auflehnt 33) gegen den Gemeinsinn; doch Du, 34) mein Herr, heiliger Va-

TAPEK FIME 35) XE 2Hλιάς π λαψι πΜ π αντι-36)фw NE FIGOT ΔΠΟ KPOTOC MN DAPIZO 37) N ENOX AYOU EL OJE N OXOO фай 38) хитф ею плирес η Μοογ αγω 39) NTA сфдо и ехорос ии енфх WANTE 40) II NOYTE TI от вр мікноте пани ті geλ - 41)πize xe 2WB им ите фоле FYKA-TOP- 42) OWCIC ZITH NETH ωληλ ετογααβ ητ αι 43) লম ті епістолн оүнеі ΔΙΑ ΜΑΡΤΎΡΕ ΝΜΟΟΥ 44) PYOTE TOUETRIM HET TISS **λλΒ ΧΝ ΝΙΡΌ ΟΥ 45) ΠΕΘΟΟΥ** и ох бінюр пе ерої хи NED N XOOC 46) XE AI ф плни ті делпіде е п фоус 47) N п ноуте XC T A 6[IP]HC E TI TET наноуч 48) фаї AAU **Δ**[γ]ω ΜΑΪ λοΕιΒιρθ ογшті є 49) пі тоф тира пи эх этоуф ри үнфа p λe- 50) π cek π Maтну тироу аре на пм-MAY XW- 51)KEPH EN T BOTH Евоу THOWN М BON AN N MOOY 52) TKA [AMHN +].

ter, wirst es weise machen. 35) Diess ist Elias, der sanftmüthige, und Anti- 36) pho, die Vater von Croton, nebst Darius 37) Enochs Sohn, und ich bin der Sohn des Ochos. Ich habe ihn 38) gelegt an ihre Seite; und 39) dass ich erlöset würde vom Feinde mit Enoch, bis 40) Gott giebt gerecht zu werden über das Hoffen; 41) dass alles Werk wohl gethan sein möchte 42) durch unsere heiligen Gebete, die ich mit 43) diesem Schreiben gehalten, dereinst durch ihr Zengniss; 44) durch deine heilige Vaterschaft. That ich aber etwas 45) Böses in meinem Leben; hab ich ein Wort nicht gehalten, 46) das ich versprochen; so ist es, ausser der Hoffnung auf die Langmuth 47) Gottes, Christus, der über das Gute gewacht, das 48) ich vollbracht; und die Liebe zum Verderben anlangend, so bete ich 49) den Schöpfer der Welt an. Fürchte ihn, damit dich nicht verschlinge 50) der Fürst der Welt. Habe Barmherzigkeit mit ihnen; 51) reinige uns; schaffe, was uns verunreinigt, hinweg von uns allen; zürne nicht mit ihnen 52) in Ewigkeit. [Amen +].

Das Original dieses Papyrus befindet sich im Museum Charles X., wo dasselbe 1828 genau copirt wurde. S. meine Sammlung: B. A. 3318. Dieser Autograph des Abt Michael,

eines Mönches in Oberägypten, ist paläographisch, sprachlich und kirchengeschichtlich nicht unwichtig. Bisher waren nur griechische Papyrus mit Cursivschrift bekannt; der vorliegende lehrt, dass in ganz gleicher Weise auch Koptisch geschrieben worden ist. Das Wesen dieser Cursivschrift bestand darin, die einzelnen Buchstaben aus zwei oder mehreren Stücken zusammen zu setzen und die zweite Hälfte mit der ersten des folgenden Buchstaben zusammen zu ziehen. Die ausgelassenen Vocale sind nicht, wie im Sahidischen, durch horizontale Linien oder, wie im Memphitischen, durch geneigte Striche, sondern durch nach oben gebogene Curven ausgedrückt. Das 1 ist häufig mit zwei Punkten, einige andere Buchstaben mit einem versehn, ohne dass sich für lezteres ein hinreichender Grund angeben liesse. Der Dialect ist Sahidisch oder Thebaisch, woraus der ausserdem unbekannte Fundort des Papyrus sich ergiebt; enthält aber auch mehrere verunstaltete und sogar noch unbekannte griechische Wörter. Da von Sahidischen Texten bis jetzt sehr wenig erst bekannt worden ist; so kann es nicht befremden, dass unser Papyrus mehrere Wörter und Formen darbietet, die in den Wörterbüchern fehlen und selbst über die Bedeutung der Hieroglyphen Aufschluss geben. Der Text ist bis auf wenige Buchstaben vollständig, in der Weise der alten Papyrus mit Tusche geschrieben und mit Ausnahme einiger Buchstaben in den beiden letzten Zeilen leicht lesbar. Das Ganze ist ein Schreiben des Abt Michael, welches derselbe dem Leichname eines Mönches Elias in der Gruft, wo noch andere Brüder ruhten, zum Angedenken beigelegt hatte. Die Zeit der Abfassung, die bei solchen Gelegenheiten angegeben wurde (s. Zeitschr. der D. M. G. 1850. p. 254.), ist nicht beigefügt; lässt sich aber annäherungsweise bestimmen. Zeile 9 nennt Victor als Vorbild der Bewohner des Klosters; und dieser Victor. ein Römer von Geburt, lebte, wie ein Schreiben des Hegemon Cyprianus zeigt, unter Diocletian (Georgii Acta Coluthi Rom. 1793. p. XCIV). Es heisst daselbst: XE 2HITTE TEN XWK EBOX NT KENEYCIC M HEN OC HI OYDO ALOкантіанос: же гіна йте † оікоуменн тирс оуффт й пі аполаши нем фартеміс. Зинпе ан хімі й

ογ κογχι η αλού ρευ μι θωώ υιμευπος φαι σε μ OY MAPOC TE MMON ABOUM THE PHT BEN NI XPICTIANOC 1 ми+1 віктюр п ширі й рюманос. - "Siehe, wir vollziehen den Befehl unseres Herrn, des Königs Diocletian, damit alle Welt den Apollo und die Artemis (Sonne und Mond) anbete. Da haben wir einen Jüngling im Nomos Nimenschoti gefunden, einen Zauberer ohne seines Gleichen unter den Christen, abgesehen von Victor, dem Sohne eines Römers." Von diesem Victor wird a. a. O. gesagt, sein Leben und Beispiel werde von den Mönchen zu Schande gemacht und daher möchte unser Papyrus wohl in der Zeit von 300-350 n. Chr. geschrieben worden sein, wo die Diocletianischen Verfolgungen stattfanden. Darauf scheinen sich auch Z. 20, 27, 28, zu beziehen, wo von Verfolgungen und von Anbetung des Apollo die Rede ist. Uebrigens lässt der Papyrus einen tiesen Blick in das Leben der Christen in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung thun. Eine solche Strenge im christlichen Glauben, in der christlichen Liebe und in der christlichen Moral dürfte in der That ohne Beispiel sein. - Zu den einzelnen Zeilen ist folgendes zu bemerken.

1. Statt NTEK dass du nicht habest, sollte es heissen NTEQ dass er nicht habe, weil vorher und nachher die 3. Person gebraucht wird. Solche Constructionen sind aber im Koptischen häufig und befremden hier nicht, weil die Worte aus dem N. T. genommen sind. Z. 5. 6. wird sogar statt der 3. Pers. sing. die 3. Pers. plur. gesetzt.

3. NN Промонтис die Vorsorger sind offenbar die Väter, welche zuerst für Erbauung und Einrichtung des

Klosters Sorge getragen haben.

4. CASTN zu wird in Peyrons Lex. Copt. p. 374 nicht aufgeführt und p. 333 nicht von der Wurzel 20, 2007 facies, adspectus abgeleitet. CARTN ist offenbar CA ETHN a facie nostra ad. - ΕC COOγC steht für ές, είς συάς.

Wollte man πληροφορει nicht für das Medium nehmen, unter welchem es allein vorkommt; so müsste übersetzt werden: damit wir sie nicht sicher machen.

7. TIME scheint dem griechischen τιμαί Urtheilssprüche zu entsprechen.

- Fi jedenfalls das griechische εἰ. ΜΟΝΦΑ statt μοναχός.
   Der folgende Buchstabe könnte für Ki gehalten werden;
   dann würde aber das nothwendige Casuszeichen fehlen.
- 9. 20DEF1 oder 20 TEF1 statt bonger. Ueber Victor ist das Nöthige gesagt worden; er galt den Kopten oft als Vorbild. S. Zeitschr. d. D. M. G. 1850, p. 2.
- 10. Statt FIMO findet sich in diesem Papyrus durchgehends zum erstem Male Riflo; woraus man ersieht, dass die Wurzel dieses Wortes Mowr. Mit Urrecht haben daher alle Wörterbücher FIMOOγ unter FIMO, statt unter MO, welches einen Körpertheil bedeutet haben muss, aufgeführt. KTAO in der Bedeutung: Victors Leben und Beispiel zu nichte machen, ist offenbar von χτάω abzuleiten. phC könnte eine alte Form von vo, σiş sein; doch möchte FP MC für È PE ve al fieri sues, ut fiant sues stehn.
- 11. N statt AN non hinter den Sätzen war bisher unbekannt und fehlt in den Grammatiken und Wörterbüchern. Dasselbe N findet sieh Z. 9. — 0 0 YN statt 0 0 YON, wörtlich ens debitum; woraus man sieht, dass 0 YON auch ohne PD0 debere bedeutete. Vergl. Peyron, Lex. Copt. p. 144. 177.
- 13. ΠΑΝΕΡΕΙ ist offenbar πατερεῖν, nach πατηγυρζω, περιοχίζω u. a. gebildet. Wollte man an πατρρεῖς lieblich denken, so würde RT A nicht dazu passen. Elias ist schwerlich der Prophet, von dem es ein apokryphisches Buch gab, sondern der Elias, für welchen dieser Papyrus geschrieben wurde. S. Z. 35.
- 15. θογΠ scheint für ΕΤΖΦΠ zu stehn und fehlt als Adverbium in den Wörterbichern. Cyrillus ist nicht der später lebende Kirchenvater, sondern wahrscheinlich ein frühere Mitbewohner des Klosters. — KIA-15 wahrscheinlich zuezu...
- 16. Ν ΤΙΜΟCΗΟΥ offenbar von θυμός mit der coptischen Participendung; also die Zürnenden. N ZHM OPXH unstreitig ζημία δορής.
  - 17. εξλίος das griechische ήλεος, das όμκά Mat. V. 22.
    18. Απορε statt ἀπορία. ΑΝΤΑΡΤΗΟ ist ἀνταράτης,
- άττάρτης. Die Redensart 21 2MOC ist unbekannt und scheint 21 g 2MOC ruhen machen, besänftigen zu bedeuten; doch kann auch wörtlich übersetzt werden: lass deine Feinde sitzen, dass sie einen Trank nehmen.

19. HCT1 ist έστί. — XIN XHOYEI inimici, έχθησι Ps. 93,3. Das Wort fehlt bei Peyron und steht bei Tattam endend mit ογε. Geichbedeutend ist XIXE, welches daher, weil der Plural ausdrücklich ει gelautet hat und XIN XHOYEI aus den Wurzeln XI und XHOYE besteht, zum Wurzelwort XIOYE furari gehören möchte.

20. Apollo Panau, d. i. der zu Panau verehrte Apollo; zu dessen Verehrung, wie sich gezeigt hat, die Christen unter Diocletian, gezwungen werden sollten. Panau, Hauptstadt des gleichnamigen Nomos, lag im Delta. S. Champoll. L'Égypt. sous les Phar. II. 181. Der Ausdruck: zu Apollo von Panau sich verirren, scheint nichts weiter ausdrücken zu sollen, als: damit sie nicht wieder heidnisch werden; oder: heidnische Gesinnungen annehmen.

23. EIP EC oder AC unstreitig von AC, EC alt und schimpflich. Der vorangehende Strich ist kein Buchstabe, sondern entstand bei Hinaufführung des Pinsels, um dem 1 die Punkte aufzusetzen.

26. ΑΠΑ ΜΙΧΑΗλ der Verfasser dieses; wie aus Z. 37 hervorgeht.

27. FIPE Erz, verwandt mit aes aeris, fehlt in unseren koptischen Wörterbüchern, findet sich aber in den koptischarabischen Glossarien und in der altägyptischen Literatur. Ms. Copt. No. L. Bibl. Reg. Paris. p. 68. führt, in Uebereinstimmung mit Kirchers Scala magna p. 157, unter den Theilen des Hauses ח مجروفير annulus ianuae, cardo Ms. Copt. Bibl. St. Germ. No. XVII. p. 106 drückt durch dasselbe arabische Wort NI ipa d. i. FIPA aus. Ebenso Ms. Copt. Bibl. Propag. No. 4096 p. 55. Vergleicht mit FipA; so المزاريق الحدين mit FipA; so sieht man schon, dass letzteres eine Metallstange gewesen sein müsse; vielleicht der eherne Thorriegel, Schloss und u. dergl. Sonach würde 2AM EIDE oder 2AM ADA, 2AM īpi ein Metallarbeiter, ein Schmidt, ein Schlosser gewesen sein; und dies bestätigen die Hieroglyphen. S. d. Vf. Gramm. Aeg. Alph. No. 112. Dieser Metallarbeiter mit Zange lautet ari in Arsinoe und determinirt die Buchstaben ari (Baum, Mund, Gleis) in den heiligen Schriften der alten Aegypter (Lepsius Todtenbuch) sehr oft. Demnach hiess das Metall

bei den alten Aegyptern ari; der Metallarbeiter: ham-ari. Man kann daher mit Recht Ko è EtpE durch in Eisen (Metall) legen, oder durch ins Gefängniss, hinter Schloss und Riegel legen, übersetzen.

30. εγπογργλ statt έπουφος, woraus ἐπουφεία in der Kirchensprache gebildet zu sein scheint. — EN statt λΝ hinter den Sätzen im Sahidischen Dialecte war bisher noch nicht bekannt. S. Z. 9. 11. 45.

35. λλωι fehlt in den Wörterbüchern und entspricht dem Basmurischen ληω, dem Sahidischen paw, power mansuetus,

36. Κροτω wahrscheinlich Croton in Unteritalien. Δαp120 vermuthlich Darius.

38. πλεγρες statt πλευράς.

39. Statt COZO könnte COZOY gelesen werden, wenn man den Strich am folgenden N für Y halten wollte.

40. ογ ΕΡ ΣΙΚΗΟΥ wörtlich ein Gerechtwerden, oder jenes Gerechtwerden; denn ογ hat auch die Bedeutung von illud.

44. Ni statt NFI eine seltene, aber doch vorkommende Form. S. Zoega Catal. 566.

 δίκωρ vita fehlt bei Peyron und ermangelt im Job. 10, 22. des Artikels Π, der hier zum ersten male vorkommt. — Πε Εροι statt ΠΕΤΕΡΟι, eine in dieser Verbindung neue Form. S. Peyron, Gramm. Copt. p. 69.

46. GOYC kann nichts anderes sein, als GOY longanis esse mit dem C paragogico, wodurch verba in substantiva verwandelt werden, wie XOC aus XO, TOKC aus TOK. Die Buchstaben erlauben nicht GOY ZT statt ZMT zu lesen; obgleich dies das Gewöhnliche ist.

47. ΤΑΟ[1p]Hc, wenn die Buchstaben richtig ergänzt sein sollten, steht für ET A Öl pHC, wie oft vorkommt. Doch könnte auch τα δλως sich sammeln von ΧωωλΕ colligere, Θοολες putatio gelesen und übersetzt werden: Christus wird zusammennehmen u. s. w.

48. λοειβιρθ statt λωβήτως. — ογων statt ογωων. An dem unvollkommnen τ hängt eine Linie die für t gehalten werden sollte. Mit demselben bedeutet ογωντί ε πι τους meine Anbetung gehört, oder ist zu dem

Schöpfer. Man kann diese Linie aber auch für eine blosse Verlängerung des τ halten und zur Vervollständigung des letzteren die untere Hälfte des folgenden Buchstaben ziehn, sein Uebriges, wie Zeile 44, für 1 nehmen; dann bedeutet ογωτι πιτοω meine Anbetung ist der Schöpfer. Endlich liese sich ογωτ von ογωω dilectio und τ mea ableiten, so dass man meine Liebe ist der Schöpfer, oder zu dem Schöpfer übersetzen kann.

50. λΕΠΟΕΚ, wo das K nicht deutlich ist, steht für das gewöhnlichere λΑΠΟΙΚ mordere te. Vergl. II. Tim. 4, 17. In den beiden letzten Zeilen sind mehrere Buchstaben unsicher, daher manches Wort anders übersetzt werden könnte. Statt ΔΡΕ ΝΔΙ ΝΜΜωγ liesse sich Εγ ΕΠΟΡΕ ΝΜΟΝ lesen und mit Bezug auf das Vorhergehende übersetzen: fürcht et ihn, damit der Fürst dieser Welt uns Arme nicht verschlinge. — TKA aeternitas. Es fehlen vielleicht einige Buchstaben, daher ein ΔΜΗΝ hinzugefügt werden könnte; so wie das gewöhnliche †.

XVIII. Das Hebräische Hohlmaass Hin aus Aegypten nach einer Coptischen Handschrift der Leipziger Universitätsbibliothek.

Coptisch Altägyptisch pan nomer pan nomer pan nomer pan not to p

שופָר	Coptisch		gyptishe ⊙■∰;	daher	=	שׁוֹפָר	tuba
נמא	кам	km	X	,,			Aegyptus
	XWWME	zm		;;	=	MWZ	volumen
אַמַה	HARE	amh	_	,,	_	ASSE	cubitus
וֶרֶת	єртω	hrt	~	"	=	וַרֶת	spithama
מֿפֿע	ωοπ	sp	-	;;	=	ωοπ	palmus
אָצִבַע	THHBE	tb	ſ	21	=	TBA	myrias
בֿע		pt		,,	=	пет	qui
איפה	ωιπε	ap		"	=	д. п. в.	a. p. b.

Wenn aus solchen Beispielen, wobei die Erhaltung von Wörtern der Ursprache bei allen Völkern keineswegs abgeleugnet werden soll, hervorgeht, dass die Hebräer Kunstausdrücke der Aegypter beibehalten haben; so wird die Vermuthung, dass phä ägyptischen Ursprunges sei, durch folgende Stelle eines alten Martyrologiums bestätigt. Es heisst daselbst:

CORÉ DE CHO PAN SOYO BEN HOYTAR NTE NI BENI инет рит Беи пі гелуос ÈTE M MAY. OYOZ KATA 🤊 -13 эп чони раи чоосэ й жен пі беууос ей сюк нуй ЭСТО ЛИЗВИЙ ЯБТУОП М не н ад оушм шатер маг виту пе алла нач мог итец рорис фи ете тото на одо фат пе пео ογωμ. πες μφογ πε δε ON E NAG CO H MOG DAI TE OY ZIN H MWOY KATA F N EZOOY EBOX DEN TI **εέλλος.** Ογάε οη Μπεα WOUL NAC ENE[S] EACAN-HOIA È OPE OY PDE WOTH

Er (der Eremit) lebte von den Früchten der Palmenbäume, die in dem Thale, in dessen Nähe er sich aufhielt, gewachsen waren. Je nach sechs Tagen ging er in das Thal, um Datteln zu pflücken; und er ass nicht so lange, bis der Leib voll war, sondern nahm nur eine Hand voll. So viel seine Finger fassen konnten, das war seine Mahlzeit. Sein Getränk war nach je sechs Tagen dessgleichen ein Hin Wasser aus dem Thale. Niemals hatte er die Gewohnheit, an dem Orte, woer lebte, weder Speise noch ΝΕΜΑΦ ΦΕΝ ΠΙ ΜΑΖ È ΝΑ ΧΗ Μ΄ ΜΟΟ ΟΥΣΕ ΜΟΟΥ ΑΛΑΛΑ ΚΑΤΑ ΤΑ ΈΘΟΟΥ ΑΦ ΜΑΛΟ ΑΝΑΛΟ ΕΧΕΝ ΠΙΖΕΚΑΝΟ ΤΕΘΕ ΜΑΛΟ ΑΝΑΓΕ ΜΑ ΜΑΛΟ ΕΧΕΝ ΠΙΕ ΕΚΑΝΟ ΑΝΑΓΕ ΜΑΛΟ ΕΝΕΝΟ ΕΝΕ

Getränk aufzubewahren; sondern je nach sechs Tagen.
we er zu essen pflegte, ging
er in das Thal, nahm eine
Hand voll Datteln und ass
sie. Und nachdem er sein
Hin Wasser getrunken hatte,
kehrte er auf sechs Tage zu
seinem Wohnorte zurück. In
dieser Weise hat derselbe drei
Jahre hindurch gelebt u. s. w.

Vorstehender Text findet sich auf einem alten Foliopergamentblatte der Leipziger Universitätsbibliothek, das zu einem Martyrologium gehörte und mit vielen anderen unzusammenhängenden Pergamentblättern in verschiedenen Formaten uns Aegypten von Prof. Tischendorf mitgebracht worden ist.

Ueber die Bedeutung des ZIM, obgleich es in den Wörbeitern fehlt, kann kein Zweifel obwalten; es war ein Hohlmaass für Flüssigkeiten, wie das Hebräische pij und von ähnlicher Grösse. Da die alten Aegypter ein solches Maas uuter anderen von jeher gehabt haben müssen und das pij aus Semitischen Wurzeln sich nicht ableiten lässt; so ist wohl das natürlichste anzunehmen, dass die Hebräer das ZIM wie andere Maasse in Aegypten angenommen und bei dem Auszuge beibehalten haben.

Das Wort ¿Ekλoc fehlt in den Wörterbüchern ebenfalls, erklärt sich aber aus den Coptisch-Arabischen Glossarien und verwandten Wörtern; denn ¿Ekλot, ¿Ekλot, bekλot, bekλot, bekλot, bekλot, bekλot, bekλot, bekλot, bekλot, bekkot, b



Schliesslich ist zu bemerken, dass in der ägyptischen Sammlung des Dr. Abbott in Kairo ein Marmorgefäss sich befindet mit der Angabe, wie viele Hin dasselbe fasse. Vielleicht werden die Hohlmansse der Aegypter und Hebräer durch dieses Gefäss bald auf das Genaueste bestimmt werden.

#### Berichtigungen.

```
Seite 7 Zeile 14 von unten lies: Summi.
              14 und 18 von oben: Est, qui det; Z. 2 v. u.: illuminaverit;
                 Z. 1 v. u.; acupinxerit.
             12 v. o.: NEAT.
             14 v. u.: XOO-BF.
              8 u. 11 v. o.: @@M.
         **
             10 v. u.: Sindon.
         99
              6 v. u.: Mund (r).
    46
              1 v. u.: oriri.
             14 v. u.: βασιλειών; Z. 11 v. u.: καταστησαμένου; Z. 8 v. u.:
    57
                 εύσεβους; Z. 7 v. u.: 2ΤΟΡ-ΟΥ1.
              2, 4 u. 5 v. u. βασιλεύς; Z. 5 v. o.: κάτω; Z. 13 v. o.: εἰκόνος;
                 Z. 17 v. ο.: ήγαπημένου.
             13 v. o.: ἀρτάβης; Z. 10 u. 7 v. u.: ζώοις.
             11 v. o.: ένδόξως; Z. 13 v. o.: τελισχόμενα; Z. 16 v. o.: πανη-
                 γύρεων; Z. 17 v. o.: [gegeben] Gold; Z 6 v. u.: πολυτελέσι.
              9 v. u.: inigarei; Z. 6 v. u.: inauprarroc.
              3 v. o.: zárw: Z. 8 v. u.: fóaror.
             10 v. o.: κάτω; Z.8 v.u.: ἐπιφανούς; Z.2 v.u.: ΣΟΡ-ΗΟΥΤ.
         ,,
             4 v. o.: παραλήψεω
             11 v. o.: legevoi; Z. 13 v. u.: iniparel.
             16 u. 5. v. u.: Bageleric.
             4 v. u.: sriorne.
             19 v. o.: Sol.
```

## Bei Friedrich Andreas Perthes in Gotha ist erschienen:

# ÄGYPTENS STELLE IN DER WELTGESCHICHTE

Geschichtliche Untersuchung in 5 Büchern

von

Chr. C. Jos. Bunsen.

Drei Bücher in drei Bänden mit 53 Zinktafeln.

Geb. 10 Thlr.

# Grammatica Ägyptiaca.

Erste Anleitung zum Uebersetzen altägyptischer Literaturwerke nebst der

Geschichte des Hieroglyphenschlüssels

von

Dr. Gust. Seyffarth.

Mit 92 Seiten Lithographien.

Geh. 3 Thir.







## BOUND

MAY 8 LEPR

UNIV. OF MICH.